



3 0402 00301 6567

1997. 2. 20 발행

의 장 공 보

DESIGNS

제1499호

목 록

의장등록공고 191907~192057
의장출원공개 97-541~569

특 허 청

KOREAN INDUSTRIAL
PROPERTY OFFICE

T
306.5.U3
D47
1997
c.1

「여론 수렴함」 및 「여론 수렴창구」 이용안내

특허청에서는 '92. 6. 11부터 산업재산권제도에 관한 행정제도 및 운영개선에 관한 의견을 수렴하여 행정쇄신을 추진코자 「여론 수렴함」 및 「여론 수렴창구」를 설치하여 운영중에 있습니다.

특허행정에 관한 불합리한 제도나 운영상의 문제점 또는 개선할 점, 특허청에 대한 건의나 의견등이 있으시면 「여론 수렴함」 및 「여론 수렴창구」를 많이 이용해 주시기 바랍니다.

◎ 「여론 수렴함」 설치장소

- 본관 11층 종합민원실, 12층 열람실, 14층 복도 및 출원과 복도
- 1 별관 현관입구

◎ 「여론 수렴창구」

- 1 별관(청원빌딩) 5층 감사담당관실

※ 실명으로 제출된 여론은 성실히 답변해 드리고, 특허행정 제도개선시 적극 반영하겠습니다.

특 허 청

의장등록출원 공개

1. 조기공개 요청에 의한 의장등록출원 공개내용은 특허청 내부심사를 거치지 않은 것으로서 의장법 제23조의 2의 규정에 의거 공개하는 것입니다.
2. 조기공개 요청에 의한 공개의장등록 출원에 대하여는 국민 누구든지 등록될 수 없다는 취지의 정보를 증거와 함께 특허청에 제공할 수 있습니다.
3. 또한 공개된 출원에 대하여는 누구든지 그 내용을 열람할 수 있습니다.

특 허 청 장

의장공보 제1499호 등록공고 목록

1997. 2. 20

㉑ 등록번호	㉒ 분류	㉓의장의 대상이 되는 물품	㉔ 출원번호	㉕ 등 록 권 자		면
				시·도 또는 국명	성명 또는 명칭	
191907	H4-3452	비디오부설텔레비전수상기	95-14292	서 울	엘지전자 주식회사	136
191908	H4-343	텔레비전수상기	95-14293	"	"	135
191909	H4-310	캠코더	95-16280	경 기	삼성전자 주식회사	134
191910	H4-4520	비디오테이프레코더	95-16282	"	"	141
191911	C4-22	세제공급통	95-16548	미 국	에스.씨.존슨앤드선,인크	29
191912	K3-153	수경재배기	95-16965	제 주	주식회사 가원	177
191913	K3-323	농업용흙바가지차	95-17040	대 전 박 천 수		178
191914	M2-532	노즐	95-17771	전 남 강 문 식		189
191915	C5-421	전기포트	95-18972	경 기	삼성전자 주식회사	45
191916	L4-3210	조립식건축물판넬	95-19451	대 전 식 기 동		184
191917	C1-10	침대매트모서리보호구	95-19517	경 기 금 용 수		15
191918	L1-322	콘크리트구조물의 간격유지구	95-19869	충 남 강 환 봉		182
191919	C5-320	식품보관용기	95-20305	서 울 구 자 일		43
191920	C5-320	"	95-20306	"	"	42
191921	H1-430	수정진동자	95-20561	"	싸니전기공업 주식회사	103
191922	H1-439	수정진동자용 절연체	95-20562	"	"	104
191923	C3-352	밀걸레용 탈수구	95-20590	전 남 정 창 신		20
191924	C3-352	"	95-20591	"	"	21
191925	H2-62	텔레비전수상기용원격조정기	95-20948	서 울	엘지전자 주식회사	109
191926	E1-32A	동물완구	95-21569	"	박 병 성	79
191927	H3-722	디지털위성방송수신기	95-22689	경 기	삼성전자 주식회사	128
191928	H3-722	"	95-22690	"	"	127
191929	H3-722	"	95-22691	"	"	126
191930	H2-62	비디오테이프레코더용원격조정기	95-22697	"	"	110
191931	C4-00	안면미용구	95-22819	서 울 조 명 언		25
191932	H3-614	무선호출기	95-23767	경 기	삼성전자 주식회사	115
191933	H3-614	"	95-23768	"	"	116
191934	H3-614	"	95-23769	"	"	117
191935	H3-614	"	95-23770	"	"	118
191936	H3-614	"	95-23771	"	"	119
191937	H3-614	"	95-23772	"	"	120
191938	H3-615	무선호출기용 충전기	95-23773	"	"	124

㉑ 등록번호	㉒ 분류	㉓의장의 대상이 되는 물품	㉔ 출원번호	㉕ 등 록 권 자		면
				시·도 또는 국명	성명 또는 명칭	
191939	H3-614	무선호출기	95-23774	경 기	삼성전자 주식회사	121
191940	H3-614	"	95-23775	"	"	122
191941	H3-619	무선호출기용 홀더	95-23776	"	"	125
191942	H3-614	무선호출기	95-23777	"	"	123
191943	C1-31	주방용 갈개	96-207	서 울	이 영	철 16
191944	C2-30	열쇠고리가 부설된 실내용걸 이 장식구	96-8058	"	박 병	성 18
191945	C2-30	"	96-8059	"	"	19
191946	B4-20	어깨걸이 가방	96-1248	"	"	7
191947	B4-20	"	96-1249	"	"	8
191948	D2-920	도어후레임의 코너 체결구	96-1666	경 기	세대전자 주식회사	72
191949	C3-36	유리창 닦이구	96-1681	대 구	남 대	곤 22
191950	C5-310	주전자	96-3752	"	최 병	일 34
191951	C5-4121	전기보온밥솥	96-4502	경 기	삼성전자 주식회사	46
191952	C5-4121	전기후라이팬	96-4503	"	"	48
191953	D2-920	도어후레임의 코너 체결구	96-5778	"	세대산전 주식회사	71
191954	D4-34	공기청정기	96-10532	"	삼성전자 주식회사	77
191955	D4-311	에어컨디셔너	96-10533	"	"	76
191956	J7-11	정제약	96-18633	미 국	메르크 앤드 캄파니 인크.	173
191957	D2-210	철첩침대	95-22106	경 북	선진산업 주식회사	59
191958	F4-9120	포장용기의 뚜껑	95-14711	경 기	이 광	윤 85
191959	M2-5312	눌림수도꼭지	95-5921	서 울	김 광	승 188
191960	B3-43	반지	95-4065	"	유 영	관 4
191961	G1-521	운반용 상자	95-8026	"	삼성물산 주식회사	96
191962	J6-49	보행자건널목교통신호등용렌 즈	95-8927	"	한국전기교통 주식회사	172
191963	D3-910	조명등용 소켓커버	95-11800	"	유 충	식 73
191964	D3-910	"	95-11801	"	"	74
191965	D3-910	"	95-11802	"	"	75
191966	K3-122	육묘용포트	95-12584	일 본	가부시킴가이샤 소메야	175
191967	F4-510B	화장품용기	95-12950	서 울	주식회사 코리어나나화장품	83
191968	H4-310	비디오테이프레코더부착비디 오카메라	95-13839	일 본	소니 가부시킴가이샤	132
191969	H4-310	"	95-14553	"	"	130
191970	H4-460	디지털오디오디스크플레이어	95-14554	"	"	144
191971	F4-570	케첩용기	95-16290	경 기	김 종	인 84
191972	F4-50E	아이스크림용기	95-16292	"	"	81
191973	H2-444	케이블인입밴드	95-16575	부 산	이 의	근 107

㉑ 등록번호	㉒ 분류	㉓의장의 대상이 되는 물품	㉔ 출원번호	㉕ 등 록 권 자		면
				시·도 또는 국명	성명 또는 명칭	
191974	H4-4191	광디스크케이스	95-16723	경 기	주식회사 에스케이씨	137
191975	H3-3190	공중전화기용선국버턴커버	95-17060	부 산	이 의 군	111
191976	J5-39	은행단말기용 부스	95-17608	서 울	인우시스템 주식회사	164
191977	J5-39	"	95-17609	"	"	166
191978	J5-39	"	95-17610	"	"	168
191979	D1-231	육실용 장식장	95-18607	인 천	양 기 훈	55
191980	D1-231	"	95-18608	"	"	56
191981	H1-54	자동차용시트각도조절스위치	95-19354	"	대우자동차 주식회사	105
191982	H1-03	전기콘트롤박스	95-19530	부 산	허 인 구	100
191983	H1-03	"	95-19532	"	"	99
191984	H5-41	컴퓨터용 키보드	95-19900	경 기	삼성전자 주식회사	149
191985	G2-2960	자동차용 메모판	95-20256	서 울	이 강 근	95
191986	B3-61	보조글래스	95-20846	"	이 은 종	5
191987	C5-320	도시락통	95-23558	경 기	김 종 인	40
191988	C5-320	"	95-23559	"	"	38
191989	C5-320	반찬통	95-23560	"	"	36
191990	J4-290	화상형성기용현상제공급기	95-23897	일 본	미타고교가부시키가이샤	156
191991	J4-290	"	95-23898	"	"	158
191992	C5-323	양념통	95-25014	경 기	김 종 인	44
191993	C5-310	간장병	95-25016	"	"	33
191994	C5-52	음식용구걸이대	95-25020	"	"	50
191995	C5-530	컵보관대	95-25021	"	"	51
191996	J5-39	현금자동지급기용 부스	95-25076	서 울	인우시스템 주식회사	170
191997	D1-21	의류용걸이	95-25278	"	임 상 만	54
191998	J7-16	전기안마기	95-25747	"	이 창 빈	174
191999	C2-10	장식용 분수기	95-25868	경 기	김 혜 순	17
192000	H5-30	씨디롬	95-28699	"	삼성전자 주식회사	146
192001	H5-450	레이저프린터	95-28707	"	"	151
192002	B3-890	우산지	96-1607	대 구	이 원 식	6
192003	B1-66	남자팬티	96-3287	서 울	주식회사 백양	1
192004	C5-234	커피잔 및 받침접시	96-7855	"	류 재 만	31
192005	M1-110E	직물지	96-9326	"	최 달 식	186
192006	H4-4191	컴팩트디스크수납대	96-8568	"	주식회사 아미드	138
192007	H4-4191	컴팩트디스크보관 케이스	95-8931	"	"	139
192008	K7-20	뜸밥제조기	95-9291	경 기	이 충 보	180
192009	F4-510A	엔진 세정액 용기	95-9555	서 울	주식회사 중외산업	82
192010	F4-9120	엔진 세정액 용기의 뚜껑	95-9556	"	"	87
192011	G2-2900	차량물딩용 고정클립	95-10306	인 천	대우자동차 주식회사	90

㉑ 등록번호	㉒ 분류	㉓ 의장의 대상이 되는 물품	㉔ 출원번호	㉕ 등 록 권 자		면
				시·도 또는 국명	성명 또는 명칭	
192012	G2-920	차량도어보호용 가이드	95-10312	인 천	대우자동차 주식회사	98
192013	G2-2953	자동차용 스포일러	95-10313	"	"	94
192014	C3-370	쓰레기통	95-10718	광 주	황 영 성	23
192015	J0-1	당구공세척용브러시디스크	95-17869	서 울	심 상 배	152
192016	E3-35290	골프샤프트	95-17912	경 북	배 성 연	80
192017	G2-2911	차량의 전면범퍼	95-18167	인 천	대우자동차 주식회사	92
192018	H1-223	변압기용 내열형보상	95-18430	경 기	평일산업 주식회사	102
192019	D2-390	탁자다리부착판	95-18551	대 구	김 광 지	61
192020	M2-50	보충수공급조절관체용밸브	95-19222	서 울	세일철강 주식회사	187
192021	K9-19	안티록브레이크시스템용피스톤	95-19636	경 기	만도기계 주식회사	181
192022	H2-29	방전전동용 안정기고정판	95-19696	"	유니온전기공업 주식회사	106
192023	J1-450	압축기용 속도제어기	95-20125	인 천	대우중공업 주식회사	155
192024	J1-320	차량의서어지탱크용 유량측정 게이지	95-20133	"	"	154
192025	H4-119	마이크로폰용 카트리지	95-20315	경 기	한 창 준	129
192026	C4-101	화장용비누	95-21670	서 울	주식회사 엘지화학	26
192027	H3-3192	핸드폰걸이용 클립	95-24841	"	온 재 구	113
192028	J1-00	자동차의 도어간격측정기구	95-20351	인 천	대우자동차 주식회사	153
192029	C5-4192	프라이팬 손잡이	95-24404	경 남	박 민 규	49
192030	B9-12	핸드폰걸이용 벨트클립	95-24591	서 울	온 재 구	9
192031	L3-540	주차장용 출입구지주	95-3604	인 천	김 영 석	183
195032	G2-221	플랫폼트랙터	95-6512	"	주식회사 수성	88
192033	H3-3192	핸드폰걸이구	95-24842	서 울	온 재 구	114
192034	B9-12	핸드폰걸이용 벨트클립	95-24843	"	"	11
192035	B9-12	"	95-25091	"	"	12
192036	B9-12	"	95-25092	"	"	13
192037	H5-41	전자번역기	95-25712	일 본	후지제록스가부시끼가이사	147
192038	D5-35	샤워기핸들	95-25870	경 기	주식회사 다다	78
192039	B3-191	장신용 체인	96-1113	서 울	문 계 익	2
192040	B3-191	"	96-1114	"	"	3
192041	D2-195	자동차용 시트커버	96-1134	대 구	김 구 태	57
192042	C4-142	칫솔대	96-1346	서 울	주식회사 엘지화학	27
192043	C4-142	"	96-1347	"	"	28
192044	C4-320	포충기	96-1796	경 기	이 웅 걸	30
192045	C6-61	냉온수기	96-4030	대 전	주식회사 가산테크	52
192046	C6-69	냉온수기의냉온수배출조절용 꼭지	96-4031	"	"	53

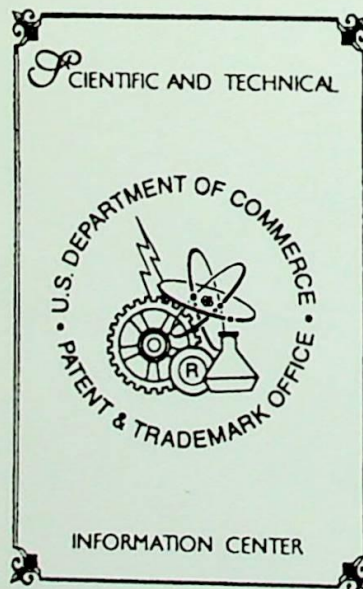
㉑ 등록번호	㉒ 분류	㉓의장의 대상이 되는 물품	㉔ 출원번호	㉕ 등 록 권 자		면
				시·도 또는 국명	성명 또는 명칭	
192047	D2-539	서랍	96-5206	경 기	주식회사 다목	69
192048	D2-539	"	96-5207	"	"	67
192049	D2-533	서랍장	96-5208	"	"	65
192050	D2-533	"	96-5209	"	"	63
192051	H4-4520	비디오카세트테이프레코더	95-5043	서 울	엘지전자 주식회사	142
192052	J4-61	금전등록기	95-8557	일 본	샤프가부시기가이샤	159
192053	J5-19	자동차관기용캔취출구	95-9415	서 울	엘지산전 주식회사	163
192054	G2-2950	방송차량용뒷바퀴휼더	95-9150	경 기	주식회사 금양기전	93
192055	G2-2911	방송차량용 뒷범퍼	95-9152	경 기	"	91
192056	J4-61	금전등록기	95-9169	일 본	샤프가부시기가이샤	161
192057	H4-432	데크	95-9950	서 울	엘지전자 주식회사	140

공개의장공보 제1499호 출원공개목록

1996. 6. 20

㉑ 공개번호	㉒ 분류	㉓의장의 대상이 되는 물품	㉔ 출원번호	㉕ 출 원 인		면
				시·도 또는 국명	성명 또는 명칭	
97-541	G1-190	콘베어용 프레임	97-400	경 기	성 오 홍	191
542	G1-190	콘베어용 프레임 연결구	97-401	"	"	192
543	G1-190	콘베어용 타일브라켓트	97-403	"	"	193
544	G1-190	콘베어용 스탠드	97-404	"	"	194
545	G2-2931	핸들코어	96-27165	서 울	윤 한 보	195
546	G2-2931	"	96-27164	"	"	196
547	G2-2931	"	96-27163	"	"	197
548	G2-2931	"	96-27162	"	"	198
549	G2-2943	안전벨트용 어린이 보호구	97-326	경 기	조 회 열	199
550	G2-50	드럼(DURM)운반용 수레	97-858	대 구	장 태 웅	200
551	G2-50	드럼(DRUM)운반용 수레의 지지구	97-859	"	"	201
552	G2-901	자동차의 후방미러	96-26363	서 울	유 대 형	202
553	G2-906	자전거용 경음기	97-101	부 산	문 상 기	203

㉠ 공개번호	㉡ 분류	㉢의장의 대상이 되는 물품	㉣ 출원번호	㉤출 원 인		면
				시·도 또는 국명	성명 또는 명칭	
554	H1-02	전자 냉각기	96-29755	경 북	오토데이타시스템주식회사	204
555	H1-321	축전지용 접속단자	97-32	인 천	김 환 창	206
556	H1-3421	전원플러그	96-21932	경 기	단 태 욱	207
557	H1-557	저수위센서	96-29579	"	한 기 손	208
558	H4-133	확성기	97-125	"	김 종 기	209
559	H4-4191	조립식 콤팩트 디스크 수납장	97-325	"	기 중 래	210
560	H2-120	환풍기용 베어링 모터	97-467	"	연 규 원	211
561	H2-19	콘베어용 모터플래트	97-402	"	성 오 흥	212
562	H2-411	전선보관 케이스	97-447	서 울	김 남 결	213
563	H2-61	전동 버티컬블라인드 컨트롤 박스	97-353	경 기	주식회사 샤넬	214
564	K0-00	수세미 제조용 권취구	96-25756	경 기	염 천 권	215
565	K3-153	관상식물의 수경재배용 용기	96-29742	대 전	이 종 휘	217
566	K3-32510	아스팔트용 골재혼합기	97-502	경 북	주식회사 동성플랜트	218
567	K4-0	약재 증숙기	97-3	서 울	정 한 진	219
568	K4-70	수직 회전식 바베큐 그릴	97-254	"	이 재 우	221
569	K5-192	저관	97-152	경 북	서 종 동	223



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보(S)

분류 B1-66

출원일자 1996. 2. 28

등록일자 1997. 1. 15

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원번호 96- 3287

등록번호 192003

담당심사관 정 대 섭

등록권자 주식회사 백 양 대표이사 황 창 익

서울특별시 영등포구 대림동 1104-1

창작자 박 진 환 경기도 광명시 하안동 주공아파트 902동 81호

대리인 변리사 문 기 상·조 기 호

남자팬티

의장 창작 내용의 요점

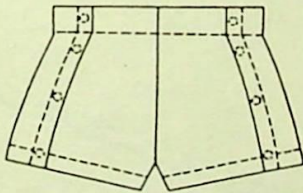
“남자팬티”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

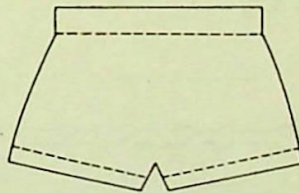
1. 재질은 면질임.

2. 본 의장은 원형매직테이프를 부착하여된 접착타개형태로 구성된 것으로서 속옷을 벗거나 입을때 속옷의 앞판과 뒤판이 분리되도록하여 노령자나 환자가 입고 벗기가 간편하도록 한 것임.

정 면 도



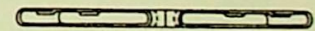
배 면 도



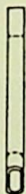
평 면 도



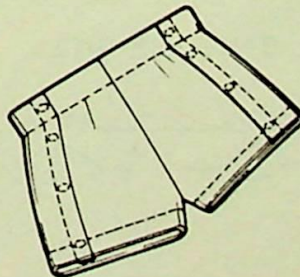
저 면 도



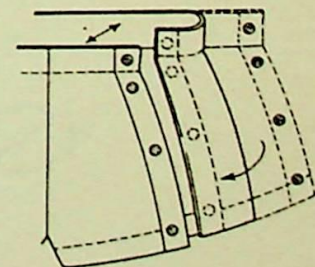
좌 측 면 도
(우측면은 동일)



사 시 도



사용상태 참고도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 B3-191

의 장 공 보 (S)

출원일자 1996. 1. 25

출원번호 96- 1113

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192039

담당심사관 정 대 섭

등록권자 문 계 익 서울특별시 강동구 길 1동 382-4

창작자 문 계 익 서울특별시 강동구 길 1동 382-4

대리인 변리사 김 영 화

장신용 체인

의장 창작 내용의 요점

“장신용 체인”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속재임.

2. 좌우로 연속 반복되는것으로 목걸이, 팔찌등을 제작할때 적당한 길이로 절단하여 사용하는 것임.

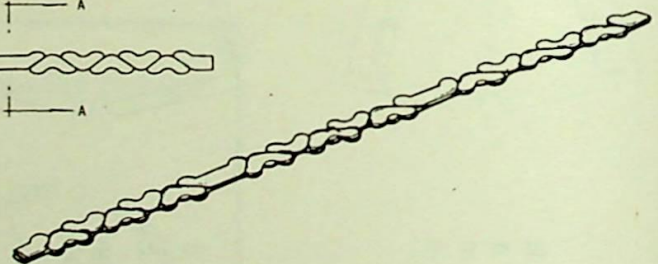
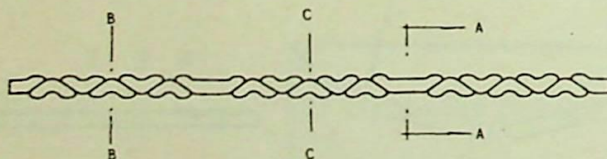
정 면 도
(배면도는 동일임)

좌 측 면 도 A-A선 단면도
(우측면은 대칭)

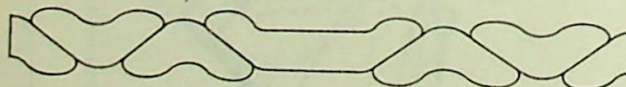


평 면 도 (저면은 동일)

사 시 도



B-B, C-C선 확대도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 B3-191

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑭ 출원일자 1996. 1. 25

⑭ 출원번호 96- 1114

⑮ 등록일자 1997. 1. 16

⑮ 등록번호 192040

담당심사관 정 대 섭

⑯ 등 록 권 자 문 계 익 서울특별시 강동구 길 1동 382-4

⑰ 창 작 자 문 계 익 서울특별시 강동구 길 1동 382-4

⑱ 대리인 변리사 김 영 화

⑭ 장신용 체인

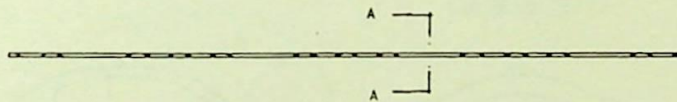
의장 창작 내용의 요점

“장신용 체인”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속재임.
2. 좌우로 연속 반복되는것으로 목걸이, 팔찌등을 제작할때 적당한 길이로 절단하여 사용하는 것임.

정 면 도 (배면도는 동일임)

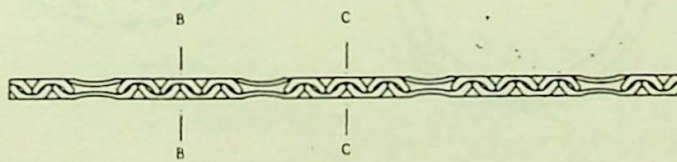


좌 측 면 도
(우측면은 대칭)

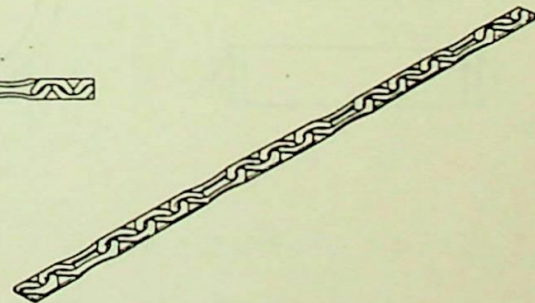
A-A선 단면도



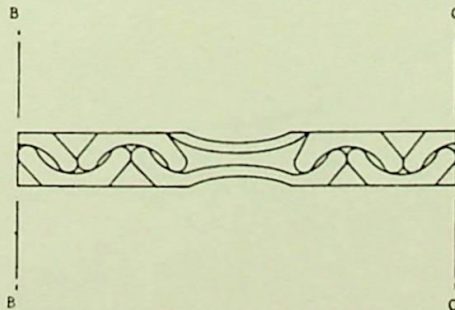
평 면 도 (저면은 동일)



사 시 도



B-B, C-C선 확대도



대한민국특허청 (KR)

분류 B3-43

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 3. 9

출원번호 95- 4065

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191960

담당심사관 정 대 섭

등록권자 유영관 서울특별시 용산구 후암동 43-22

창작자 유영관 서울특별시 용산구 후암동 43-22

대리인 변리사 김영화

반 지

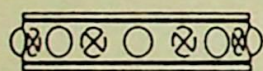
의장 창작 내용의 요점

공지된 "반지"의 형상에 모양이 표현된 반지의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

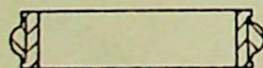
의장의 설명

1. 재질은 보석, 유리, 금속, 플라스틱 및 목재임.
2. 반지몸체 외주에 형성된 반원상의 돌조가 부착된 링이 회전할 수 있도록 한것임.

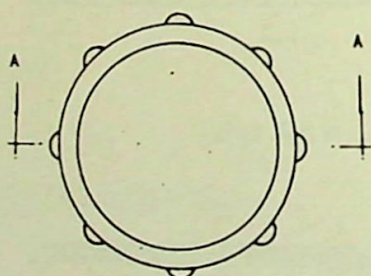
정 면 도
(배면, 좌·우측면은 동일)



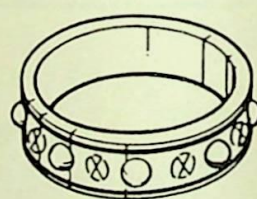
A-A선 단면도



평 면 도
(저면은 동일)



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 B3-61

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 31

출원번호 95-20846

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191986

담당심사관 정 대 섭

등록권자 이 은 종 서울특별시 송파구 송파동 161번지 미성아파트 6동 203호

창작자 이 은 종 서울특별시 송파구 송파동 161번지 미성아파트 6동 203호

대리인 변리사 황 의 만

보조 글래스

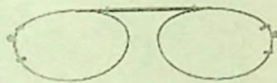
의장 창작 내용의 요점

“보조 글래스”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

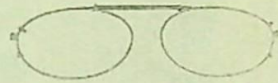
의장의 설명

1. 재질은 유리 및 금속재임.
2. 본 물품은 안경에 덧붙여 섀글라스 등으로 사용하는 것임.

도면대용 정면사진



도면대용 배면사진



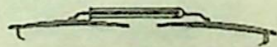
도면대용
좌측면사진



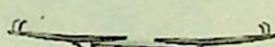
도면대용
우측면사진



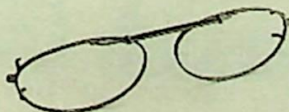
도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



도면대용 사용상태 사진



대한민국특허청 (KR)

분류 B3-890

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 2. 2

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원번호 96- 1607

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 192002

담당심사관 정 대 섭

등록권자 이 원 식 대구광역시 북구 침산동 1구 692번지

창작자 이 원 식 대구광역시 북구 침산동 1구 692번지

대리인 변리사 이 상 우

우산지

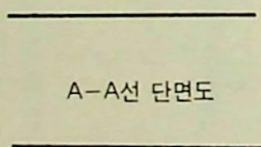
의장 창작 내용의 요점

“우산지”의 형상 및 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

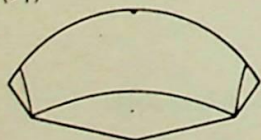
1. 재질은 합성수지임.
2. 종래 조각원단 우산지의 봉제부에서 누수가 발생하던 문제점을 해결한것으로, 방수효과는 물론 재단 및 봉제가 간편하도록 된것임.

정 면 도
(배면, 좌·우측면은 동일)

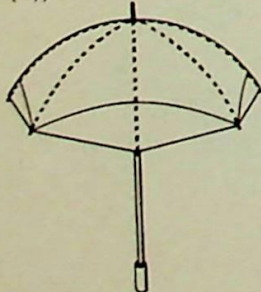


사용 상태도

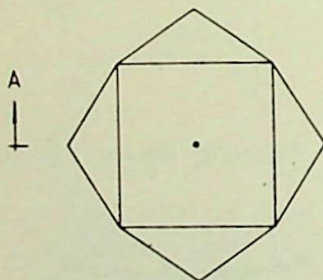
(가)



(나)

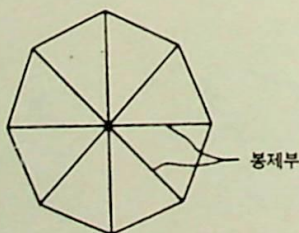


평 면 도
(저면은 동일)

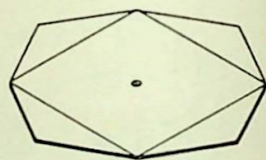


종래의장의 사용상태도

(가)



사 시 도



(나)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 B4-20

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 1. 27

출원번호 96- 1248

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191946

담당심사관 정 대 섭

등록권자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

창작자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

대리인 변리사 박 문 수

어깨걸이 가방

의장 창작 내용의 요점

“어깨걸이 가방”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 직물, 섬유, 합성수지 및 금속임.

도면대용 정면사진



도면대용 배면사진



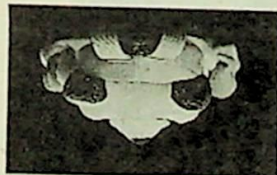
도면대용 좌측면사진



도면대용 우측면사진



도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 B4-20

의 장 공 보 (S)

출원일자 1996. 1. 27

출원번호 96- 1249

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191947

담당심사관 정 대 섭

등록권자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

창작자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

대리인 변리사 박 문 수

어깨걸이 가방

의장 창작 내용의 요점

“어깨걸이 가방”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 직물, 섬유, 합성수지 및 금속임.

도면대용 정면사진



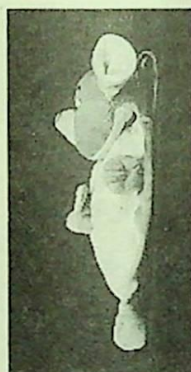
도면대용 배면사진



도면대용 좌측면사진



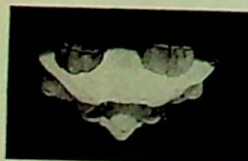
도면대용 우측면사진



도면대용 사시사진



도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

분류 B9-12

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 15

출원번호 95-24591

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192030

담당심사관 정 대 섭

등록권자온재구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

창작자온재구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

대리인 변리사 송 재 근

(전 2 면)

핸드폰 걸이용 벨트클립

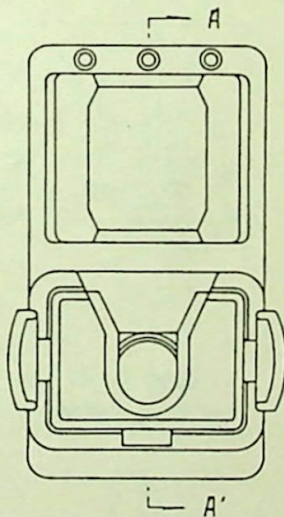
의장 창작 내용의 요점

“핸드폰 걸이용 벨트클립”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

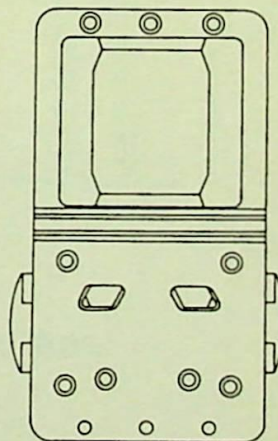
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 바지의 벨트에 착용하여 클립에 핸드폰을 걸어서 휴대할 수 있도록 한 것임.

정 면 도



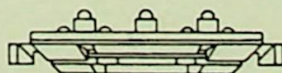
배 면 도



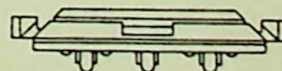
좌 측 면 도
(우측면은 대칭)



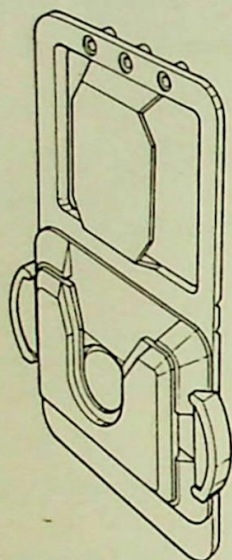
평 면 도



저 면 도



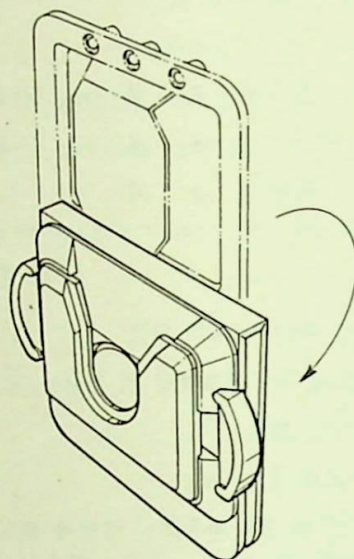
사 시 도



A-A' 선 단면도



사용 상태도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 B9-12

출원일자 1995. 12. 18

출원번호 95-24843

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192034

담당심사관 정 대 섭

등록권자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

창작자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

대리인 변리사 송 재 근

핸드폰 걸이용 벨트클립

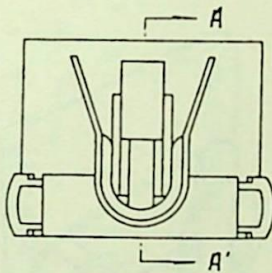
의장 창작 내용의 요점

“핸드폰 걸이용 벨트클립”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

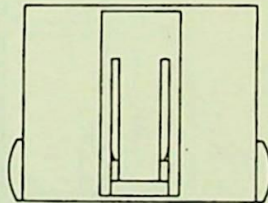
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 바지의 벨트에 착용하여 클립에 핸드폰을 걸어서 휴대할 수 있도록 한 것임.

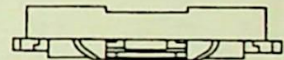
정 면 도



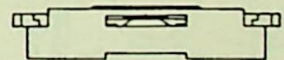
배 면 도



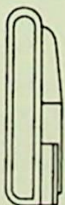
평 면 도



저 면 도



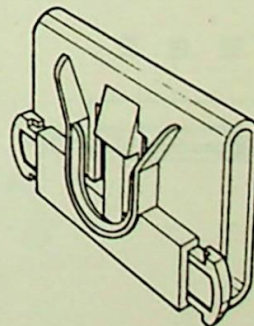
좌 측 면 도
(우측면은 대칭)



A-A' 선 단면도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20

분류 B9-12

의 장 공 보(S)

제 1499 호

출원일자 1995. 12. 20

출원번호 95-25091

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192035

담당심사관 정 대 섭

등록권자온재구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

창작자온재구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

대리인 변리사 송 재 근

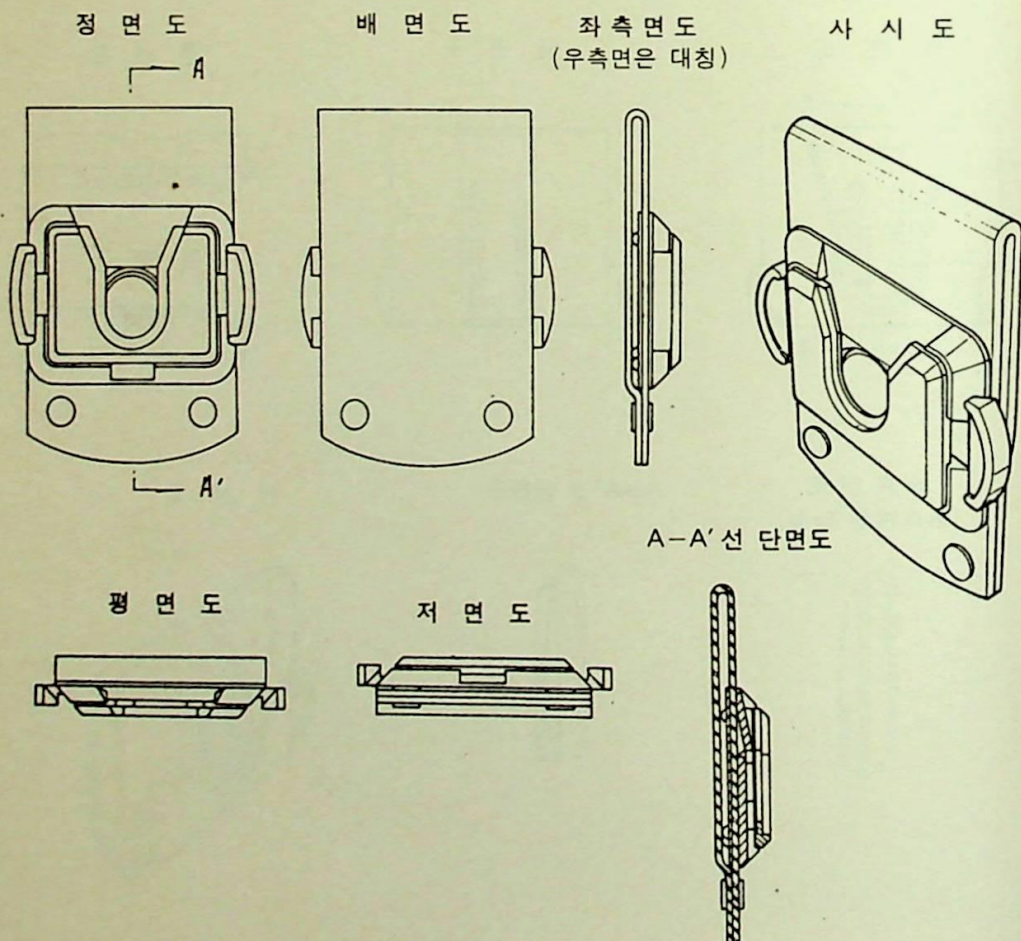
⑤ 핸드폰 걸이용 벨트클립

의장 창작 내용의 요점

“핸드폰 걸이용 벨트클립”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 인조피혁임.
2. 바지의 벨트에 착용하여 클립에 핸드폰을 걸어서 휴대할 수 있도록 한 것임.



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 B9-12

출원일자 1995. 12. 20

출원번호 95-25092

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192036

담당심사관 정 대 섭

등록권자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

창작자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

대리인 변리사 송 재 근

(전 2 면)

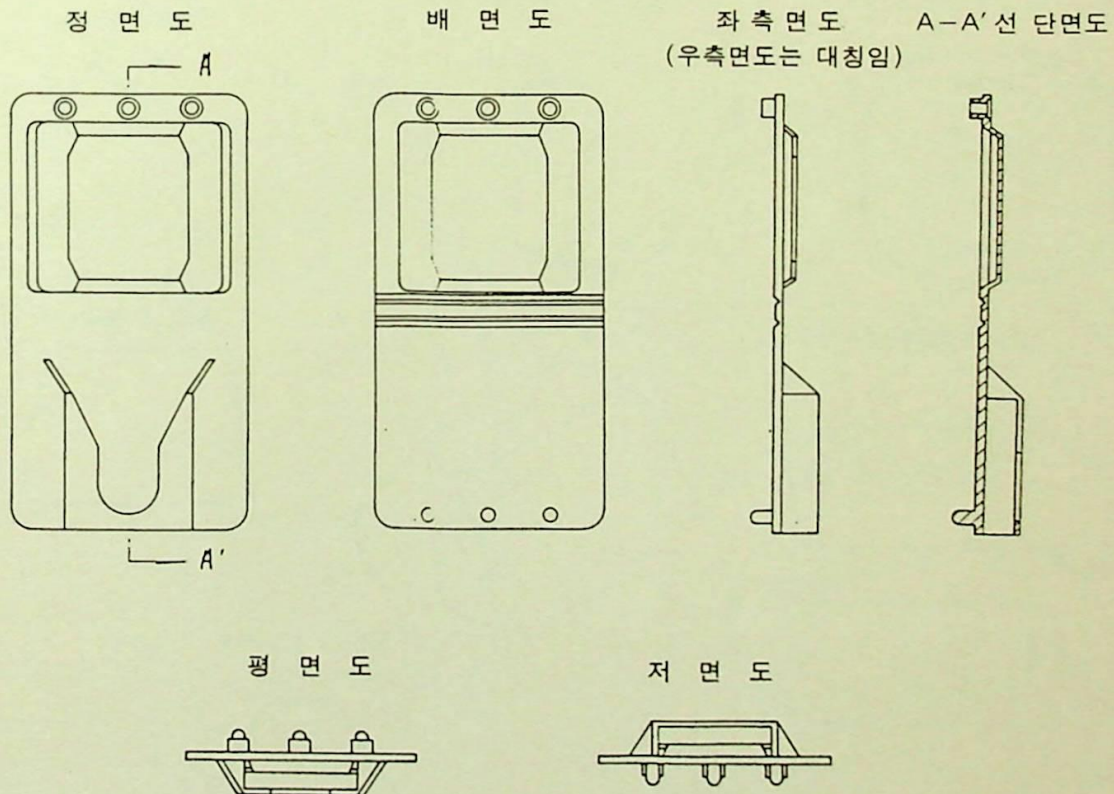
핸드폰 걸이용 벨트클립

의장 창작 내용의 요점

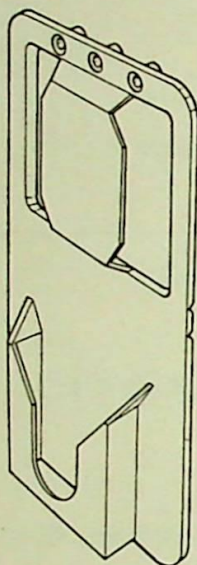
"핸드폰 걸이용 벨트클립"의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

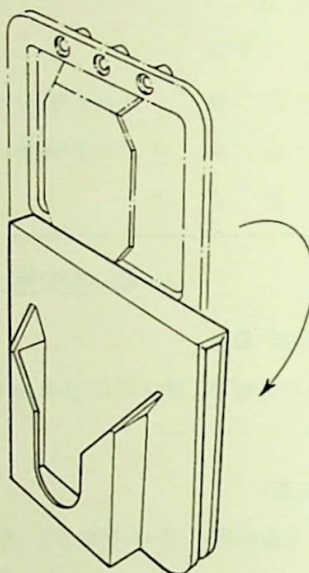
1. 재질은 합성수지임.
2. 바지의 벨트에 착용하여 클립에 핸드폰을 걸어서 휴대할 수 있도록 한 것임.



사 시 도



사용 상태도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C1-10

출원일자 1995. 10. 14

출원번호 95-19517

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191917

담당심사관 장 춘 식

등록권자 금 용 수 경기도 광주군 광주읍 쌍령리 60번지 57호

창작자 금 용 수 경기도 광주군 광주읍 쌍령리 60번지 57호

대리인 변리사 윤 여 범 · 박 해 선

침대매트 모서리 보호구

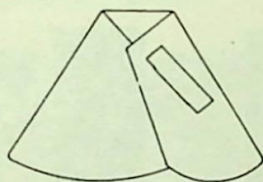
의장 창작 내용의 요점

“침대매트 모서리 보호구”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

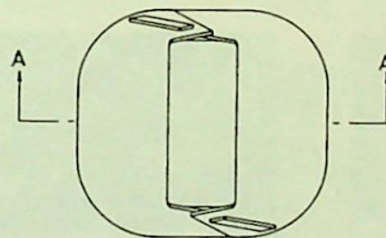
의장의 설명

1. 재질은 합성수지제임.
2. 본 물품은 침대매트의 출하시 상품보호를 위해 모서리부분을 감싸는 침대매트 모서리 보호구임.

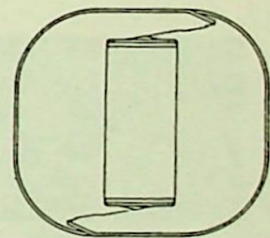
정 면 도
(배면은 대칭)



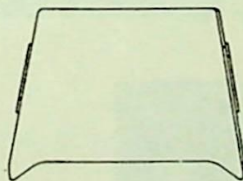
평 면 도



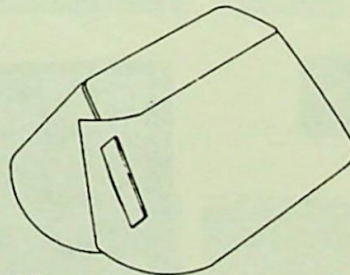
저 면 도



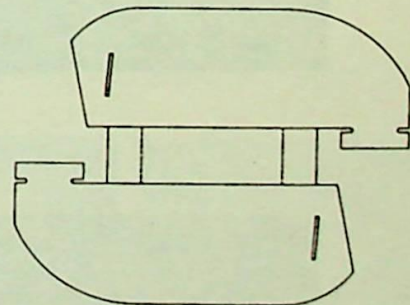
우 측 면 도
(좌측면은 대칭)



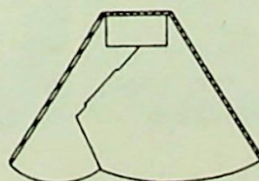
사 시 도



전개된 상태의 참고도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C1-31

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 1. 9

출원번호 96- 207

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191943

담당심사관 장 춘 식

등록권자 이 영 철 서울특별시 노원구 공릉 1동 569-6

창작자 이 영 철 서울특별시 노원구 공릉 1동 569-6

대리인 변리사 박 형 준

주방용 깔개

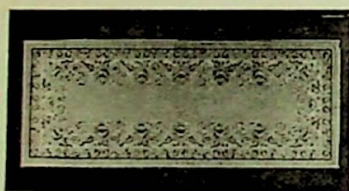
의장 창작 내용의 요점

공지된 “주방용 깔개”의 형상에 모양이 표현된 “주방용 깔개”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 섬유임.

도면대용 정면사진



도면대용 배면사진



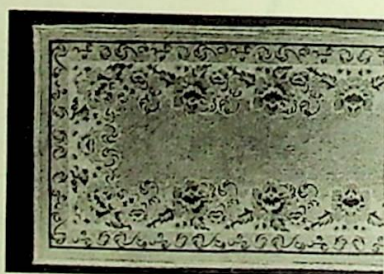
도면대용 좌측면사진
(우측면은 동일)



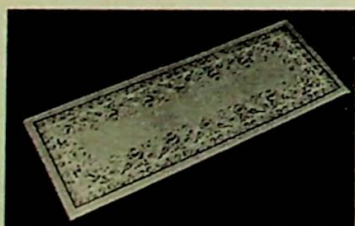
도면대용 평면사진
(저면은 동일)



도면대용 부분 확대사진



도면대용 사시사진



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 C2-10

⑩ 의 장 공 보 (S)

⑭ 출원일자 1995. 12. 23

⑥ 출원번호 95-25868

⑮ 등록일자 1997. 1. 15

⑪ 등록번호 191999

담당심사관 장 춘 식

⑯ 등 록 권 자 김 해 순 경기도 여주군 북내면 오학리 86-2

⑰ 창 작 자 김 해 순 경기도 여주군 북내면 오학리 86-2

⑤ 장식용 분수기

의장 창작 내용의 요점

“장식용 분수기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

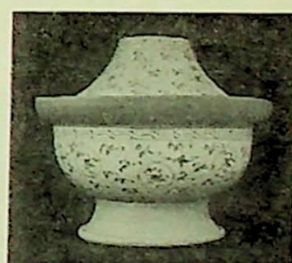
1. 재질은 토기, 유리, 합성수지, 금속, 비금속 임.
2. 도자기를 이용한 장식용 분수로써 건조한 실내에 가습의 효과는 물론 도자기의 장식까지 겸할 수 있는 것임.
3. 분수 물의 떨어지는 소음을 전혀 없이 한 것임.

도면대용 정면사진

도면대용 배면사진

도면대용 좌측면사진

도면대용 우측면사진

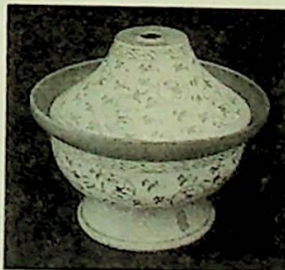
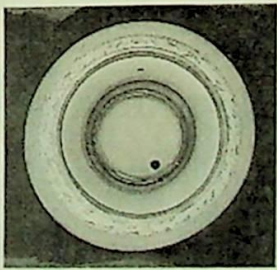


도면대용 평면사진

도면대용 저면사진

도면대용 사시사진

도면대용 사용상태 사진



대한민국 특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C2-30

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 4. 27

출원번호 96- 8058

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191944

담당심사관 장 춘 식

등록권자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

창작자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

대리인 변리사 박 문 수

열쇠고리가 부설된 실내용 걸이 장식구

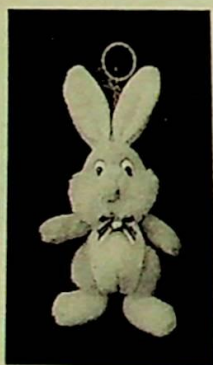
의장 창작 내용의 요점

“열쇠고리가 부설된 실내용 걸이 장식구”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

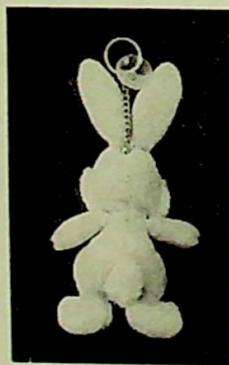
의장의 설명

1. 재질은 직물, 섬유, 금속 및 합성수지임.
2. 인형의 머리상부에는 소정의 길이를 가지는 체인의 일측끝이 고정되고, 그 체인의 타측끝에는 흡착구와 열쇠고리가 연결된 것으로, 차량이나 실내 등에 부착하거나 걸어 놓아서 장식용으로 사용하는 것이며, 열쇠고리로도 사용할 수 있는 것임.

도면대용 정면사진



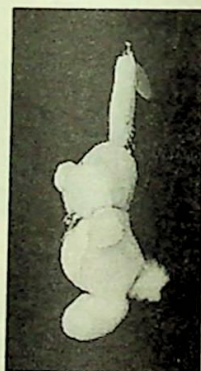
도면대용 배면사진



도면대용 좌측면사진



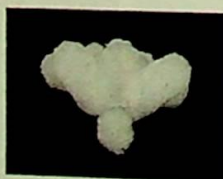
도면대용 우측면사진



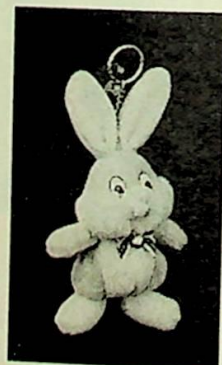
도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



대한민국특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 C2-30

의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1996. 4. 27

⑮ 출원번호 96- 8059

⑯ 등록일자 1997. 1. 14

⑰ 등록번호 191945

담당심사관 장 춘 식

⑱ 등 록 권 자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

⑳ 창 작 자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호(3/1) 대한빌라 102

㉑ 대리인 변리사 박 문 수

㉒ 열쇠고리가 부설된 실내용 걸이 장식구

의장 창작 내용의 요점

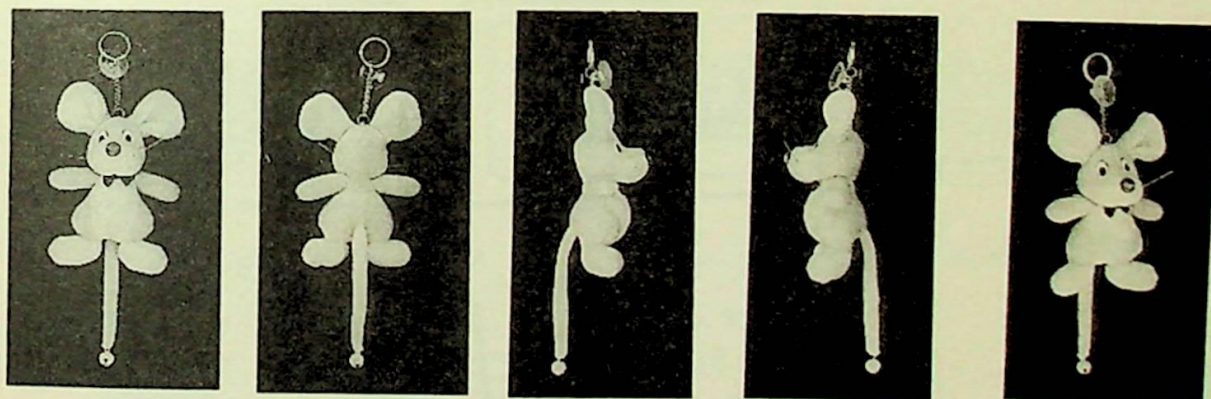
"열쇠고리가 부설된 실내용 걸이 장식구"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 직물, 섬유, 금속 및 합성수지임.

2. 인형의 머리상부에는 소정의 길이를 가지는 체인의 일측끝이 고정되고, 그 체인의 타측끝에는 흡착구와 열쇠고리가 연결된 것으로, 차량이나 실내용에 부착하거나 걸어 놓아서 장식용으로 사용하는 것이며, 열쇠고리로도 사용할 수 있는 것임.

도면대용 정면사진 도면대용 배면사진 도면대용 좌측면사진 도면대용 우측면사진 도면대용 사시사진



도면대용 평면사진

도면대용 저면사진



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20

분류 C3-352

의 장 공 보(S)

제 1499 호

출원일자 1995. 10. 24

출원번호 95-20590

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191923

담당심사관 장 춘 식

등록권자정창신 전라남도 순천시 동외동 186-1

양재원 전라남도 순천시 야흥동 263번지

창작자정창신 전라남도 순천시 동외동 186-1

양재원 전라남도 순천시 야흥동 263번지

대리인 변리사 서 회 원

밀걸레용 탈수구

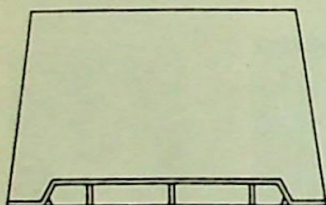
의장 창작 내용의 요점

밀걸레용 탈수구의 형상 및 모양의 결합.

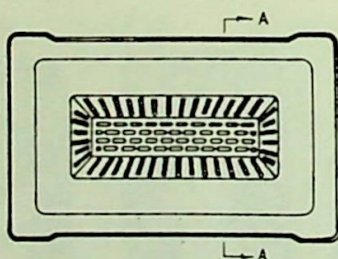
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 또는 금속임.
2. 사용상태 참고예시도처럼 밀걸레(대걸레)를 눌러서 짜는 것임.

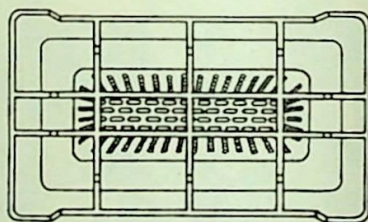
정 면 도
(배면도는 동일임)



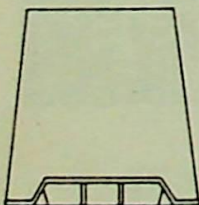
평 면 도



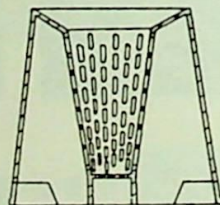
저 면 도



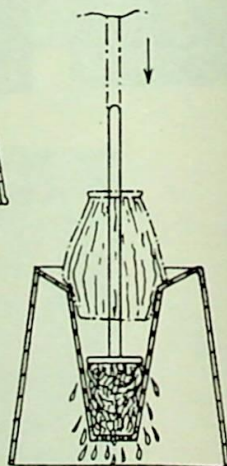
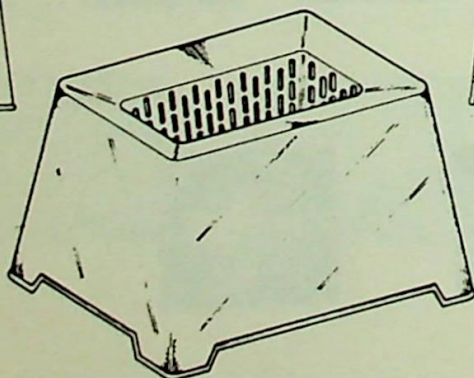
좌 측 면 도
(우측면은 동일)



A-A선 단면도 사용상태 참고 예시도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C3-352

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 24

출원번호 95-20591

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191924

담당심사관 장 춘 식

등록권자 정창신 전라남도 순천시 동외동 186-1
양재원 전라남도 순천시 야흥동 263번지
창작자 정창신 전라남도 순천시 동외동 186-1
양재원 전라남도 순천시 야흥동 263번지
대리인 변리사 서희원

밀걸레용 탈수구

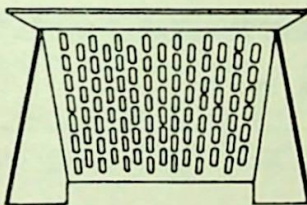
의장 창작 내용의 요점

밀걸레용 탈수구의 형상 및 모양의 결합.

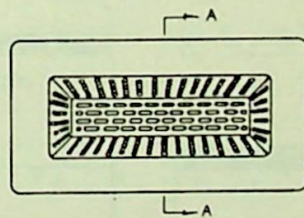
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 또는 금속임.
2. 사용상태 참고예시도에서처럼 밀걸레(대걸레)를 눌러서 짜는 것임.

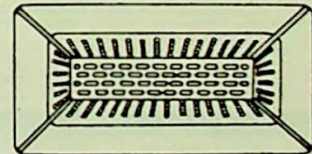
정면도
(배면은 동일)



평면도



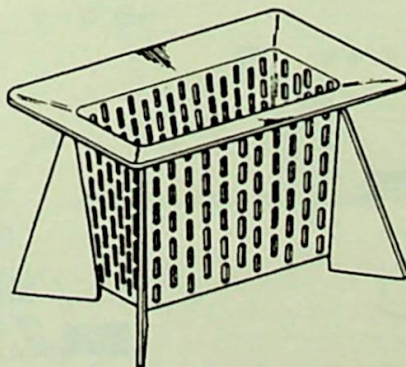
저면도



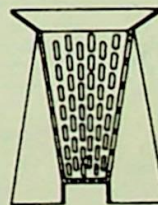
좌측면도
(우측면은 동일)



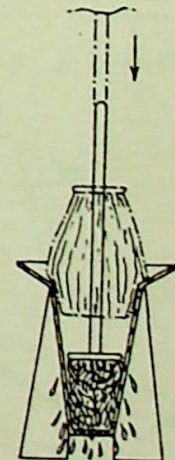
사시도



A-A선 단면도



사용상태 참고 예시도



의장등록 191949 1/1

대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C3-36

의 장 공 보 (S)

출원일자 1996. 1. 31

출원번호 96- 1681

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191949

담당심사관 장 춘 식

등록권자 남 대 곤 대구광역시 달서구 용산동 173번지 동화아파트 301동 903호

창작자 남 대 곤 대구광역시 달서구 용산동 173번지 동화아파트 301동 903호

대리인 변리사 권 오 균

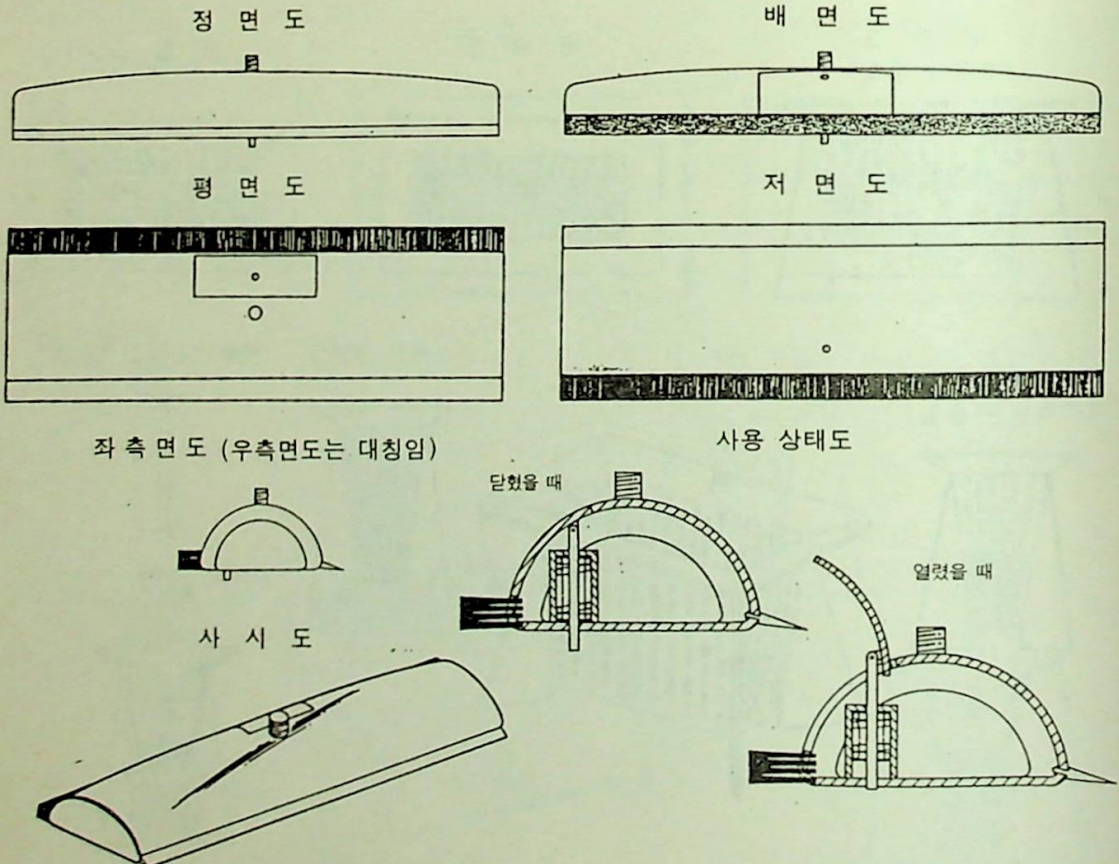
유리창 닦이구

의장 창작 내용의 요점

"유리창 닦이구"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 자동차 및 일반 유리창을 세척하는 용구로서 몸체에 돌출된 나사부에는 밀대가 나함됨.
3. 몸체의 일측에는 물기를 닦아내는 헤라가 형성되고, 타측에는 솔이 식모되어 몸체에 들어있는 물이 스며 나오게 됨.



⑬ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 C3-370

⑭ 의 장 공 보(S)

② 출원일자 1995. 6. 3

⑩ 출원번호 95-10718

④ 등록일자 1997. 1. 16

⑪ 등록번호 192014

담당심사관 장 준 식

⑧ 등 록 권 자 황 영 성 광주광역시 동구 서석동 375번지 조선대학교 미술대학
산업디자인과

⑦ 창 작 자 황 영 성 광주광역시 동구 서석동 375번지 조선대학교 미술대학
산업디자인과

(전 2 면)

⑤ 쓰레기통

의장 창작 내용의 요점

도면 및 도면 대응 참고도에 표시한 바와 같은 쓰레기통의 형상 및 모양의 결합을 의장 고안의 요지로 함.

의장의 설명

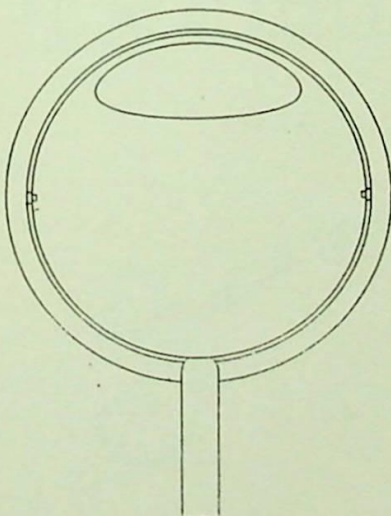
1. 재질은 금속임.

2. 아래가 장대 모양으로 되어 있고 윗부분에 휴지(쓰레기)를 넣는 본체가 있는 주두형(柱頭型) 쓰레기 통으로서, 납작한(側扁된) 구형(球型)의 본체는 외부로 감싸고 있는 고리형의 틀 안에서, 쓰레기를 비울때 회동이 가능하도록 좌우측에 의해 거치되며, 고리형의 틀을 밑에서 받쳐주는 장대의 上部턱은, 평상시 본체가 흔들리지 않도록 본체 하단의 홈에 위치함. 장대 上部턱에 본체홈을 위치시킬 때 본체가 약간 들리도록 축대를 수용하는 본체의 구멍은 위아래가 긴 타원형상으로 뚫어짐.

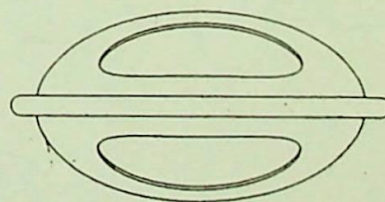
⑤ 의장등록 청구의 범위

의장 고안의 요지를 감안한 도면 및 설명에서 표현한 바와 같은 "쓰레기통"의 형상 및 모양의 결합.

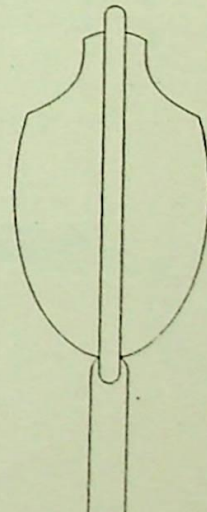
정 면 도 (배면은 대칭)



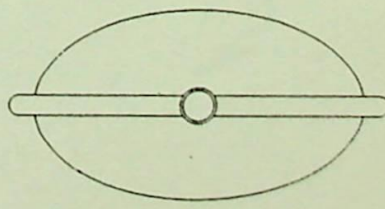
평 면 도



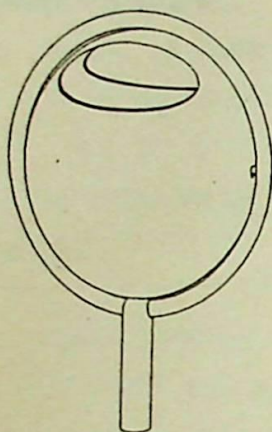
우 측 면 도 (좌측면은 대칭)



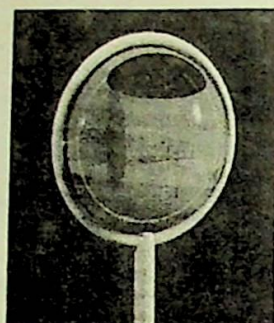
저 면 도



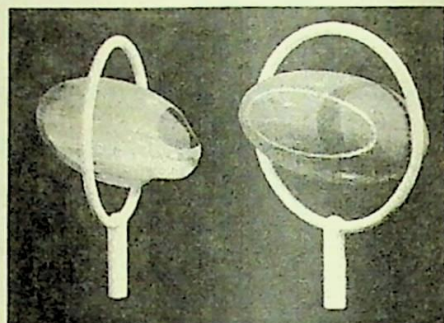
사 시 도



사용상태 참고도 1



사용상태 참고도 2 (쓰레기를 비울 때)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C4-00

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 11. 27

출원번호 95-22819

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191931

담당심사관 조 원

등록권자 주식회사 선보 하이텍 대표이사 홍 승 팔

서울특별시 서초구 서초동 1432-20

창작자 홍 승 팔 경기도 성남시 분당구 서현동 87 삼성시범아파트 109동 1302호

대리인 변리사 손 경 한·최 형 구·이 영 미

안면 미용구

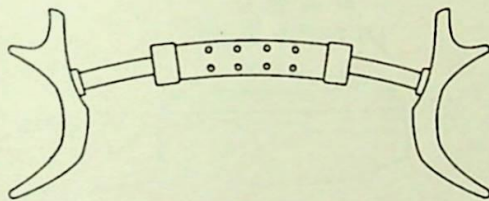
의장 창작 내용의 요점

안면 미용구의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

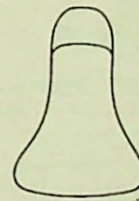
1. 재질은 합성수지 및 금속임.
2. 물품을 입에 물고 입주위 근육운동을 시키는 것임.

정 면 도 (배면은 대칭)

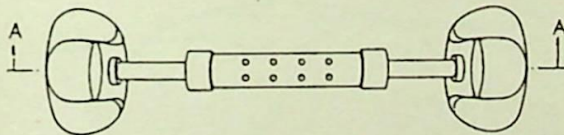


평 면 도

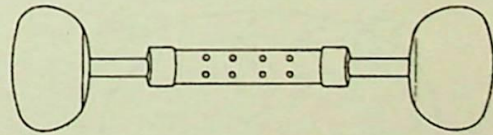
좌 측 면 도 (우측면도는 대칭임)



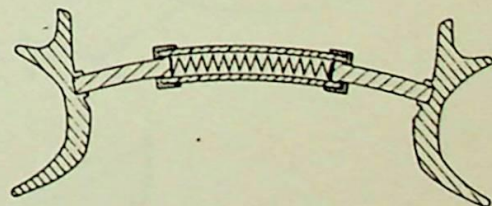
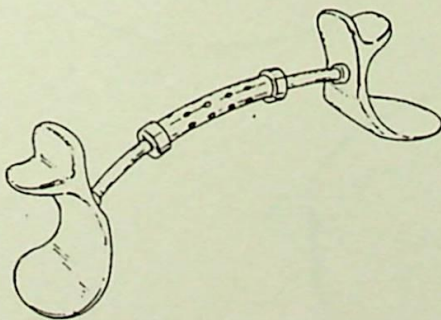
저 면 도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국 특허청 (KR)

분류 C4-101

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 11. 10

출원번호 95-21670

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192026

담당심사관 조 원

등록권자 주식회사 열지화학 대표이사 성 재 갑

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

창작자 한 재 원 서울특별시 영등포구 당산동3가 16

대리인 변리사 진 천 웅

화장용 비누

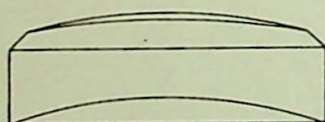
의장 창작 내용의 요점

화장용 비누의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

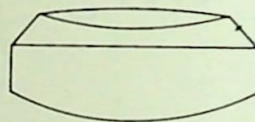
의장의 설명

1. 재질은 고급 지방산으로 이루어진것 임.
2. 세안및 세수시 사용되는 비누로써, 비누의 저면부를 곡선화시켜 바닥에 닿는 면적을 최소화하여 쉽게 비누가 무르는 것을 방지하도록 고안 된것임.

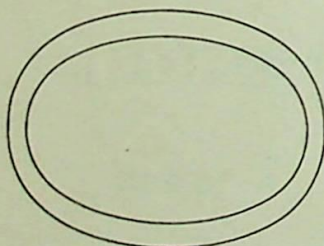
정 면 도
(배면은 동일)



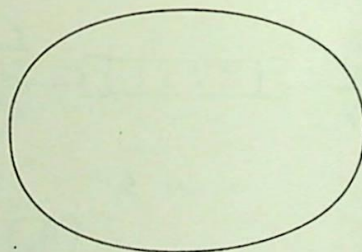
좌 측 면 도
(우측면은 동일)



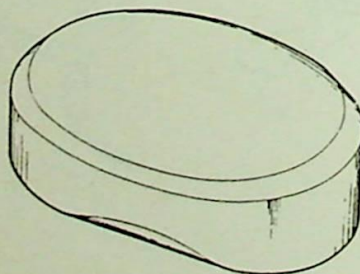
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C4-142

출원일자 1996. 1. 29

출원번호 96- 1346

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192042

담당심사관 조 원

등록권자 주식회사 엘지화학 대표이사 성 재 갑

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

창작자 강 영 철 서울특별시 금천구 시흥1동 118-92호 1/8

대리인 변리사 진 청 웅

54 칫솔대

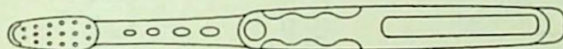
의장 창작 내용의 요점

칫솔대의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

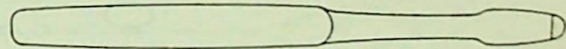
의장의 설명

1. 재질은 고무 및 합성수지재임.
2. 어린이용 칫솔로써 손잡이부 및 헤드부의 일부가 고무로 되어있어 미끄러짐을 막고 잇몸을 보호하기 위한 것임.

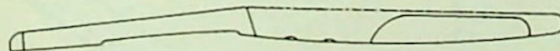
정 면 도



배 면 도



평 면 도 (저면은 대칭)



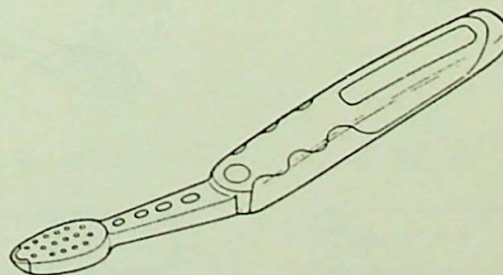
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C4-142

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 1. 29

출원번호 96- 1347

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192043

담당심사관 조 원

등록권자 주식회사 열지화학 대표이사 성 재 갑

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

창작자 정운성 경기도 고양시 주엽동 117번지 1611동 505호

대리인 변리사 진 천 웅

④ 칫솔대

의장 창작 내용의 요점

칫솔대의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

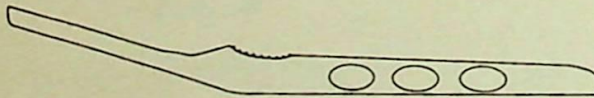
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 투명한 재질로 되어있고, 손잡이 부분에 홈을 주어 잡기에 편리한 구조로 된 것임.

정 면 도 (배면은 대칭)

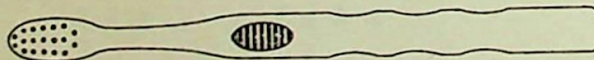
좌 측 면 도

우 측 면 도

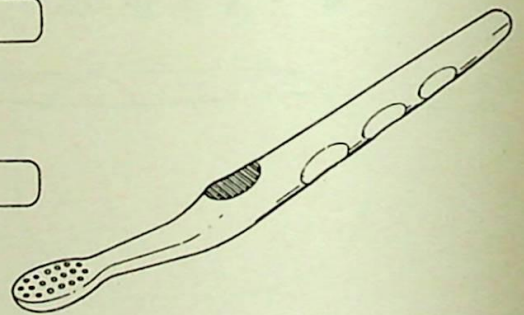
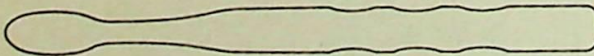


평 면 도

사 시 도



저 면 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 C4-22

⑩ 의 장 공 보 (S)

⑭ 출원일자 1995. 9. 4

⑮ 출원번호 95-16548

⑯ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191911

⑰ 우선권주장 ⑲ 1995. 3. 3 ⑳ 미국(US)

담당심사관 조 원

㉑ 등 록 권 자 에스. 씨. 존슨 앤드 선, 인크 대표자 로버트 카밀러스 하트
미합중국 위스콘신, 라신, 호위 스트리트 1525

㉒ 창 작 자 마크 이. 웨프러

미합중국 위스콘신, 라신, 하이 메도우 터레이스 4937

㉓ 대리인 변리사 이 병 호 · 최 달 용

㉔ 세제 공급통

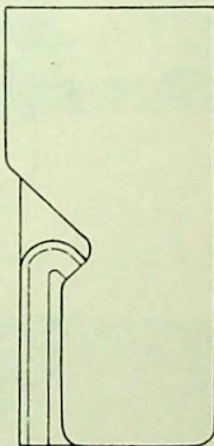
의장 창작 내용의 요점

“세제 공급통”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

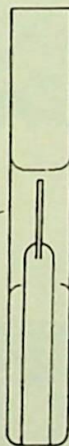
의장의 설명

1. 재질은 플라스틱 및 합성수지임.

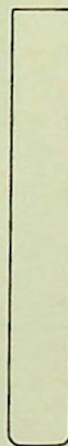
정 면 도
(배면은 대칭)



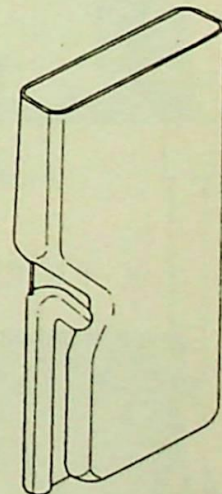
좌 측 면 도



우 측 면 도



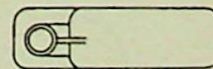
사 시 도



평 면 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)
의 장 공 보 (S)
발행일 97. 2. 20
제 1499 호
분류 C4-320
출원일자 1996. 2. 6
출원번호 96- 1796
등록일자 1997. 1. 16
등록번호 192044
담당심사관 조 원
등록권자 이용걸 경기도 성남시 분당구 수내동 양지마을 304-1201
창작자 이용걸 경기도 성남시 분당구 수내동 양지마을 304-1201
대리인 변리사 전 봉 수

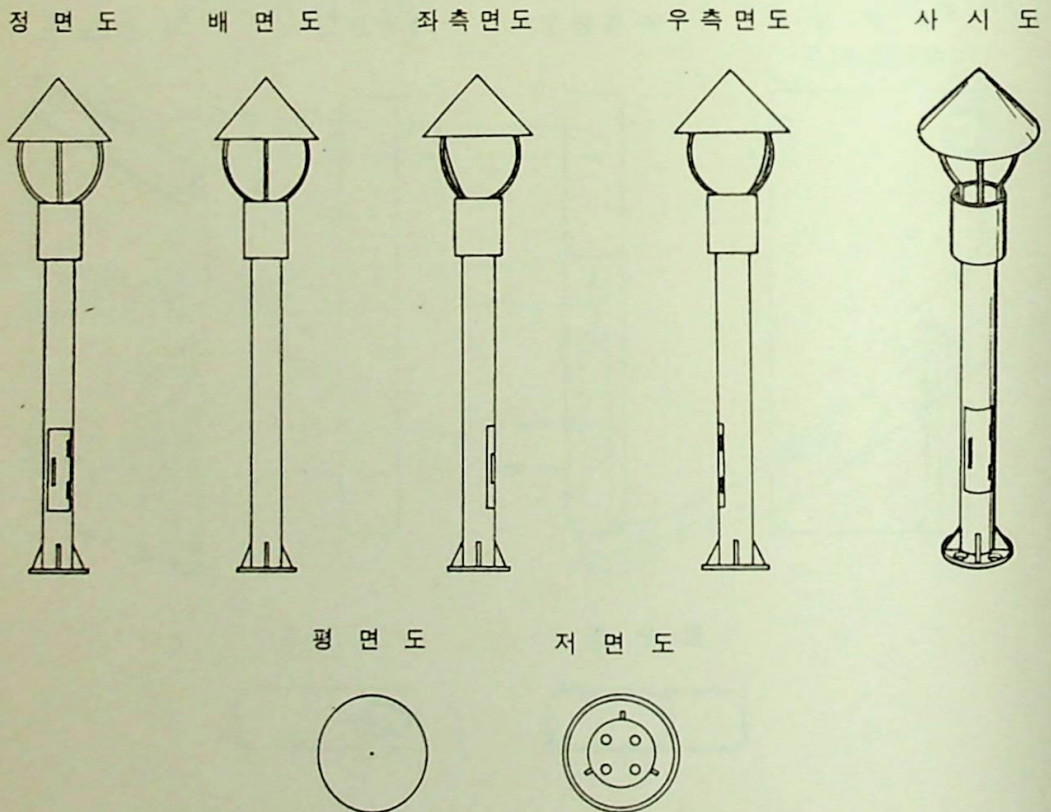
포충기

의장 창작 내용의 요점

'포충기'의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지임.
2. 공원이나 휴게소나 병원등에 설치하여 상부에 설치되는 유인등으로 각종 해충을 유인하며 유인된 해충은 내설된 진동식흡입날개에 의해 지주관 내로 떨어져 하부에 내설시킨 포충망에 쌓이게 한 것임.



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-234

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 4. 25

출원번호 96- 7855

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 192004

담당심사관 장 춘 식

등록권자류제만 서울특별시 동대문구 제기 2동 892-66 한전아파트 다동 301호

창작자류제만 서울특별시 동대문구 제기 2동 892-66 한전아파트 다동 301호

대리인 변리사 김 석 환 (전 2 면)

커피잔 및 받침접시

의장 창작 내용의 요점

커피잔 및 받침접시의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

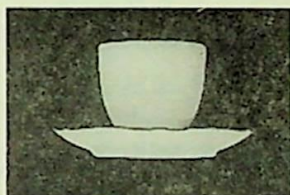
의장의 설명

1. 재질은 자기제임.

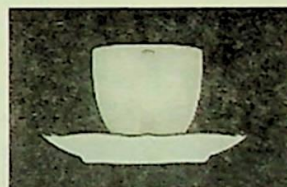
도면대용 정면사진
(배면은 대칭)



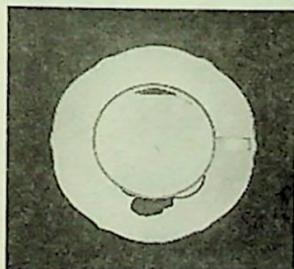
도면대용 좌측면사진



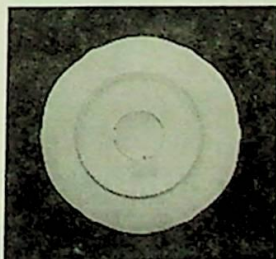
도면대용 우측면사진



도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



커피잔의

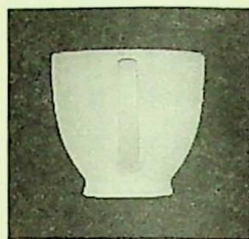
도면대용 정면사진



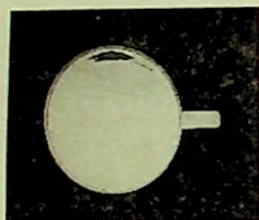
도면대용 좌측면사진



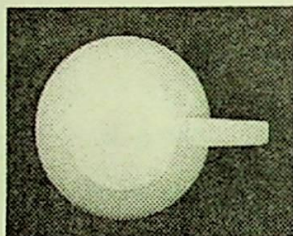
도면대용 우측면사진



도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



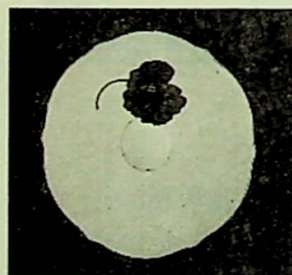
도면대용 사시사진



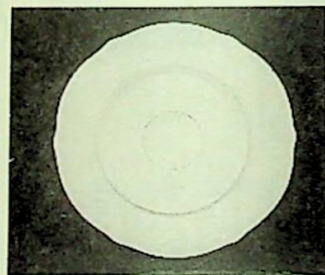
도면대용 정면사진
(배면은 대칭)



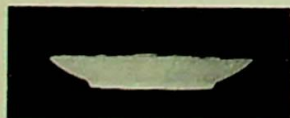
도면대용 평면사진



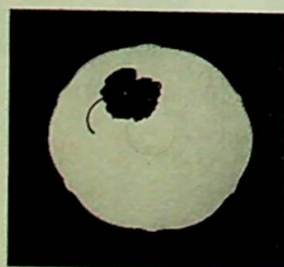
도면대용 저면사진



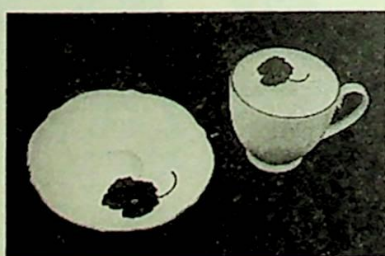
도면대용 우측면사진
(좌측면은 대칭)



도면대용 사시사진



본의장이 분리된 도면대용 참고 사시사진



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 C5-310

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1995. 12. 19

⑭ 출원번호 95-25016

⑮ 등록일자 1997. 1. 15

⑯ 등록번호 191993

담당심사관 장 춘 식

⑰ 등 록 권 자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

⑱ 창 작 자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

⑳ 대리인 변리사 이 근 형

㉔ 간장병

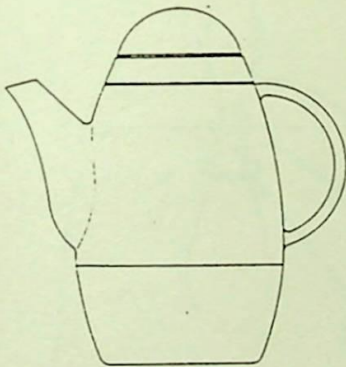
의장 창작 내용의 요점

“간장병”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

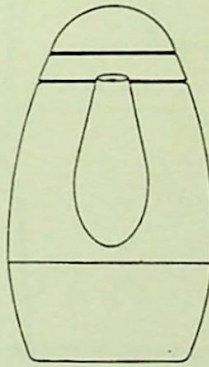
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.

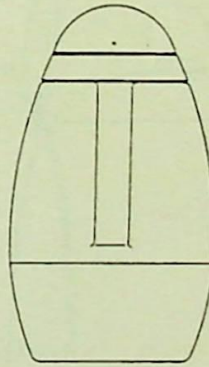
정 면 도 (배면은 대칭)



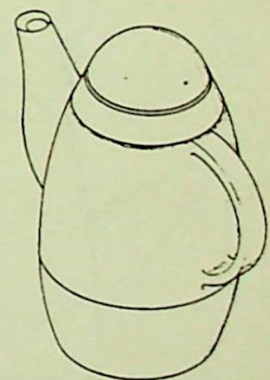
좌 측 면 도



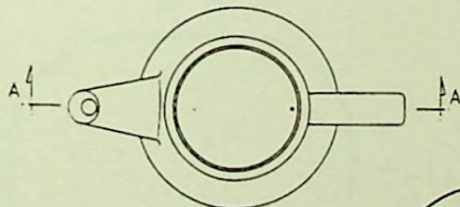
우 측 면 도



사 시 도

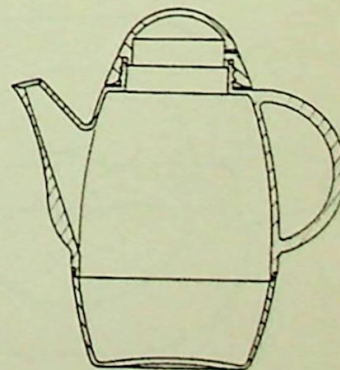
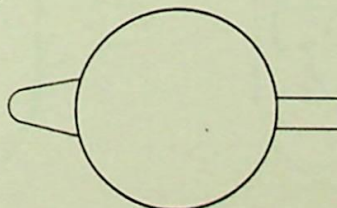


평 면 도



A-A선 단면도

저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-310

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 2. 29

출원번호 96- 3752

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191950

담당심사관 장 춘 식

등록권자최병일 대구광역시 서구 평리 6동 618-1

창작자최병일 대구광역시 서구 평리 6동 618-1

대리인 변리사 조 정 환

(전 2 면)

주전자

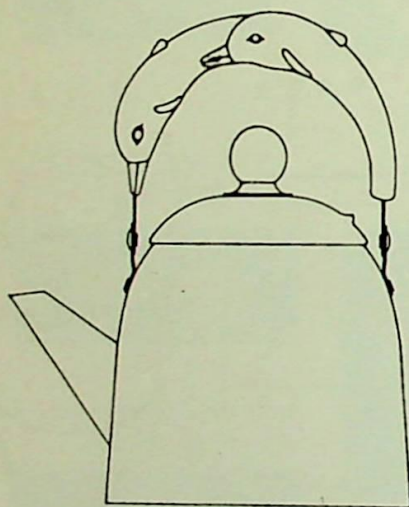
의장 창작 내용의 요점

"주전자"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

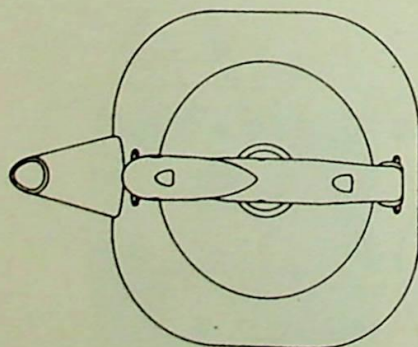
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지재임.

정 면 도 (배면은 대칭)

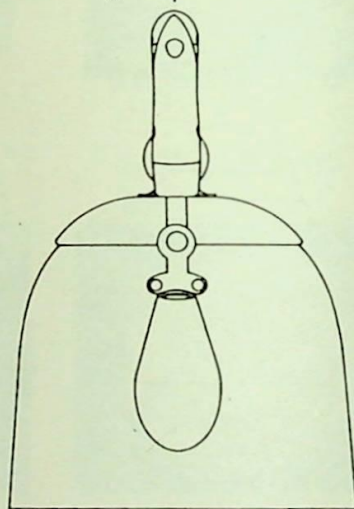


평 면 도



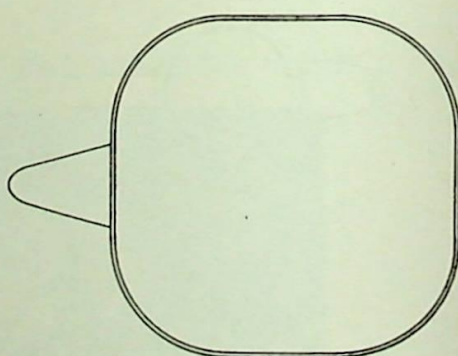
좌 측 면 도

A

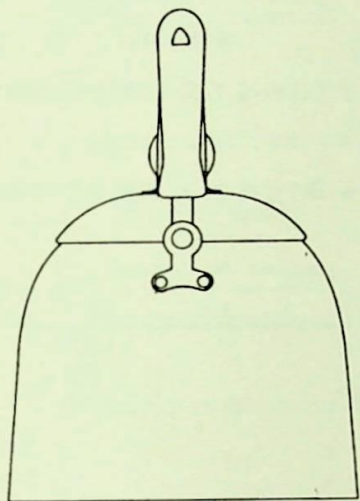


A

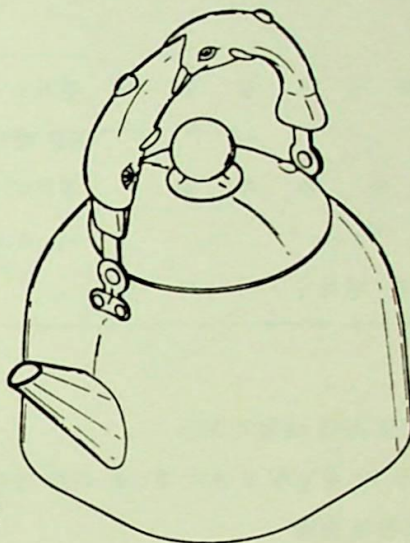
저 면 도



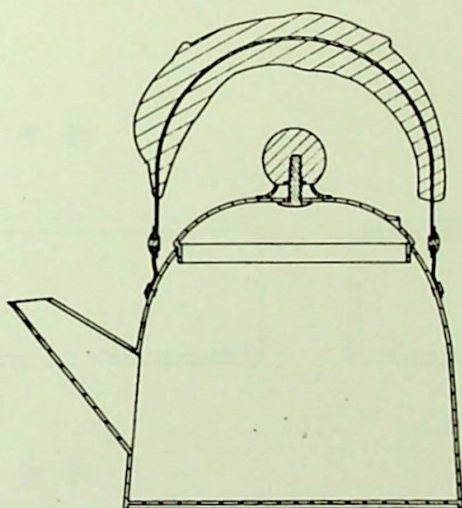
우 측 면 도



사 시 도



A-A' 선 단면도



의장등록 191989 1/2

⑩ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20

⑫ 분류 C5-320

⑫ 의 장 공 보(S)

제 1499 호

⑭ 출원일자 1995. 12. 6

⑭ 출원번호 95-23560

⑮ 등록일자 1997. 1. 15

⑮ 등록번호 191989

담당심사관 장 춘 식

⑯ 등록권자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트 6동 403호

⑰ 창작자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트 6동 403호

⑱ 대리인 변리사 이 근 형

(전 2 면)

㉔ 반찬통

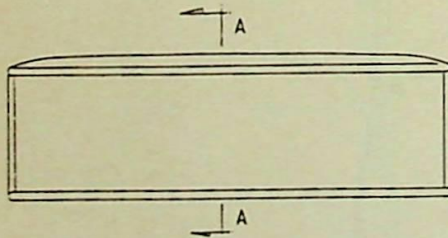
의장 창작 내용의 요점

"반찬통"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

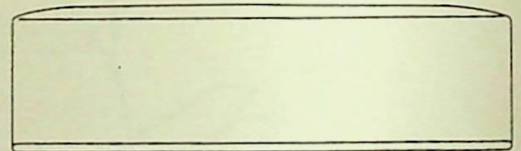
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.

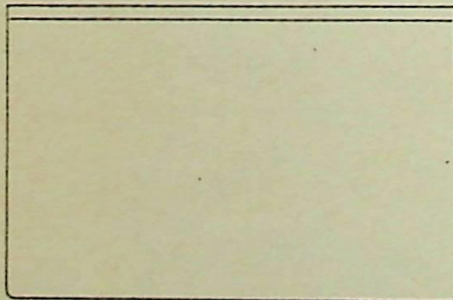
정 면 도



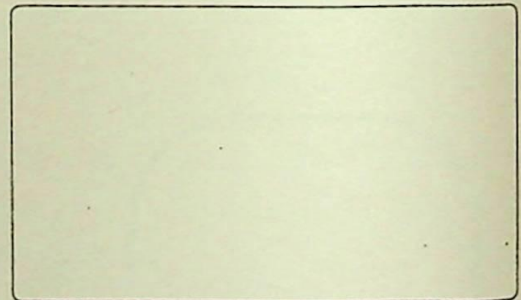
배 면 도



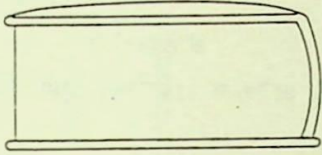
평 면 도



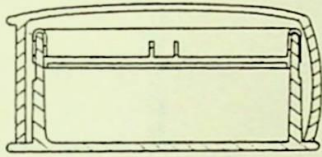
저 면 도



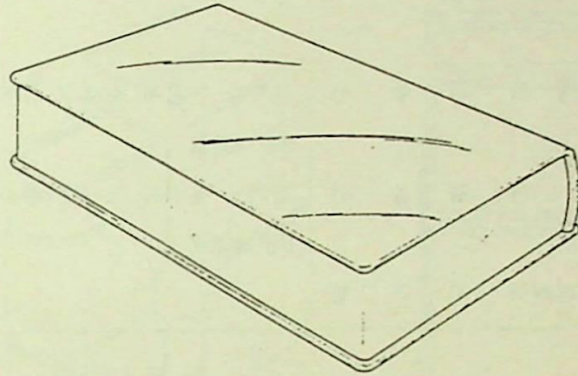
우 측 면 도
(좌측면은 대칭)



A-A선 단면도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-320

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 6

출원번호 95-23559

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191988

담당심사관 장 춘 식

등록권자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

창작자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

대리인 변리사 이 근 형

(전 2 면)

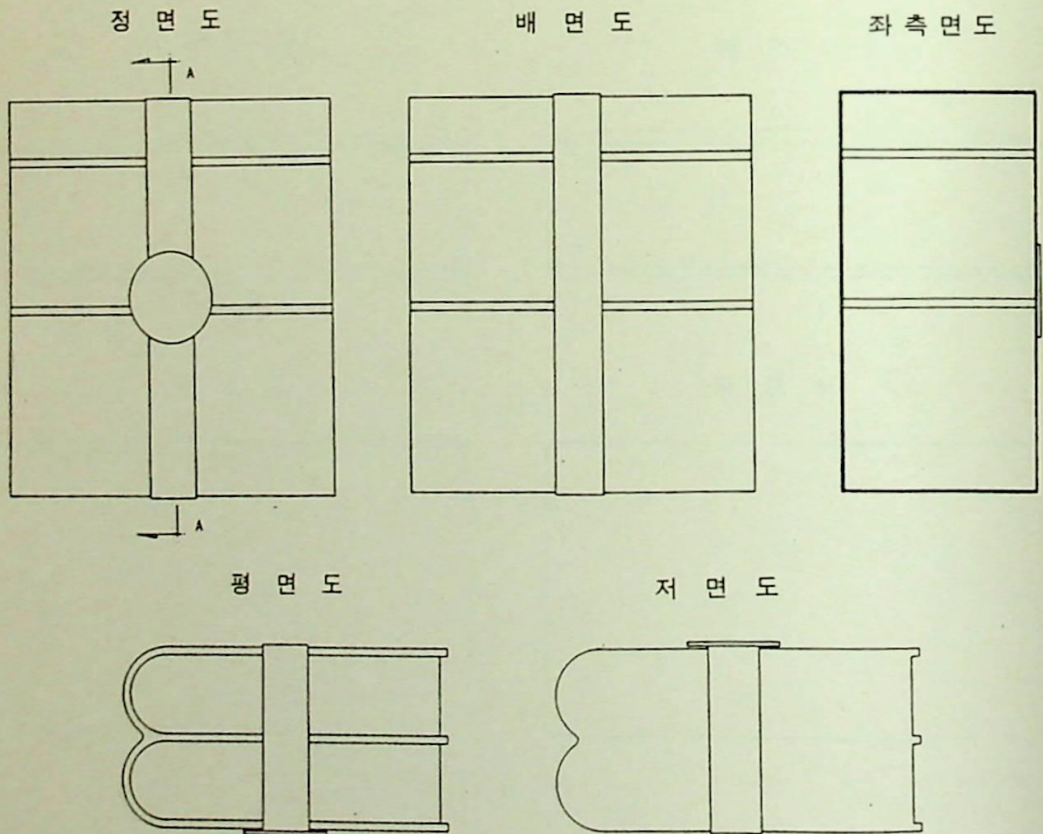
도시락통

의장 창작 내용의 요점

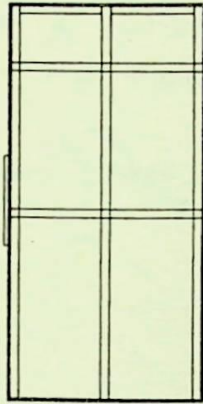
“도시락통”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

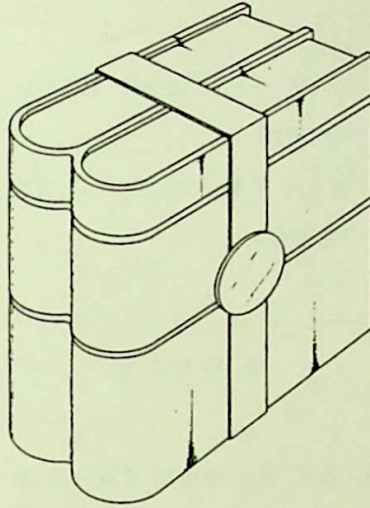
1. 재질은 합성수지재임.



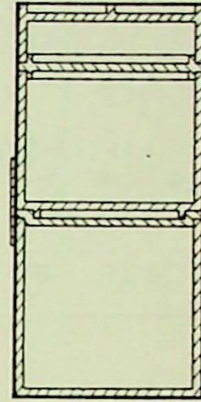
우 측 면 도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-320

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 6

출원번호 95-23558

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191987

담당심사관 장 춘 식

등록권자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

창작자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

대리인 변리사 이 근 형

(전 2 면)

도시락통

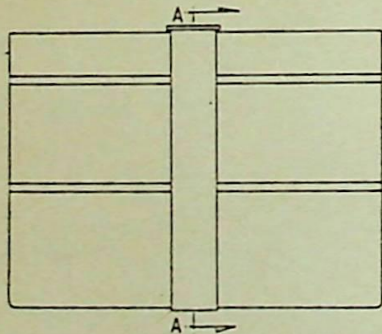
의장 창작 내용의 요점

“도시락통”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

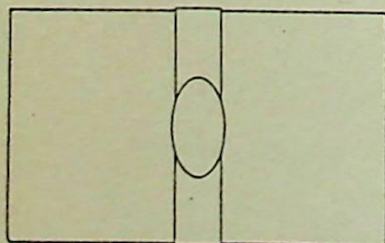
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.

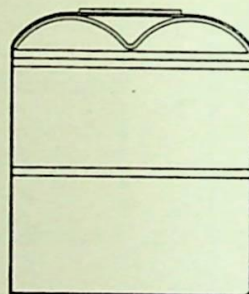
정 면 도 (배면은 대칭)



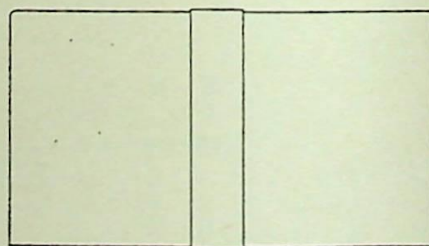
평 면 도



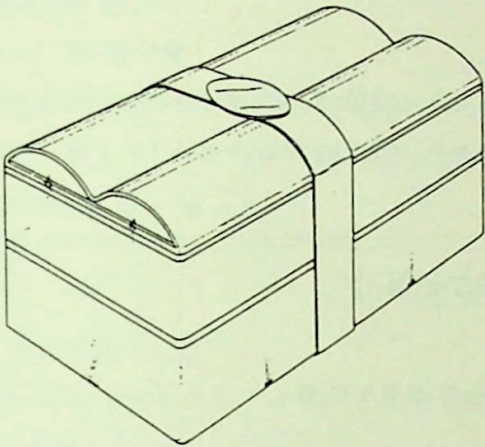
우 측 면 도 (좌측면은 대칭)



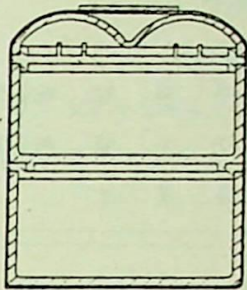
저 면 도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-320

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 24

출원번호 95-20306

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191920

담당심사관 장 춘 식

등록권자구자일 서울특별시 동작구 신대방1동 565 우성아파트 14동 1003호

창작자구자일 서울특별시 동작구 신대방1동 565 우성아파트 14동 1003호

대리인 변리사 유 동 호

54 식품보관용기

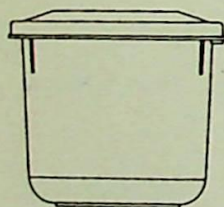
의장 창작 내용의 요점

“식품보관용기”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

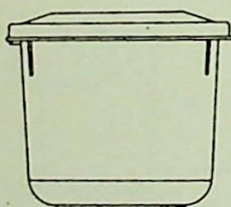
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 용기몸체의 하단부는 볼투명임.

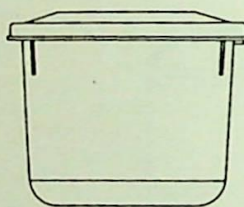
정 면 도



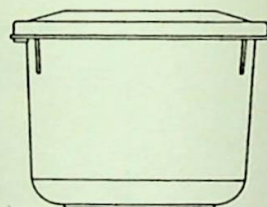
배 면 도



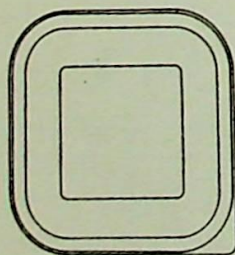
좌 측 면 도



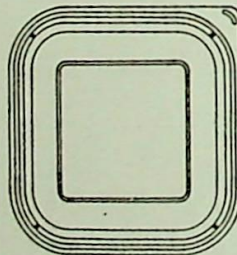
우 측 면 도



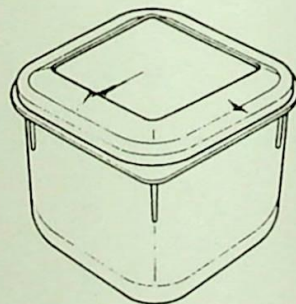
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-320

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 24

출원번호 95-20305

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191919

담당심사관 장 춘 식

등록권자구자일 서울특별시 동작구 신대방1동 565 우성아파트 14동 1003호

창작자구자일 서울특별시 동작구 신대방1동 565 우성아파트 14동 1003호

대리인 변리사 유 동 호

식품보관용기

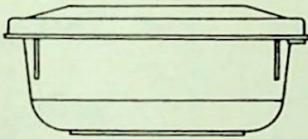
의장 창작 내용의 요점

“식품보관용기”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

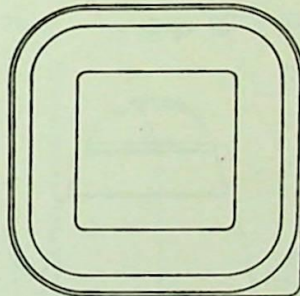
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 용기 몸체의 하단부는 불투명임.

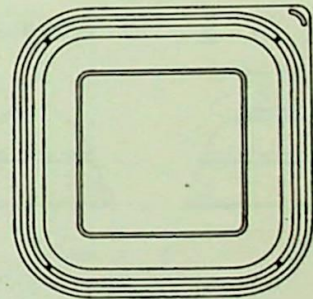
정 면 도



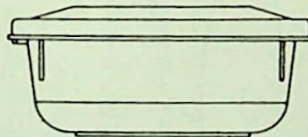
평 면 도



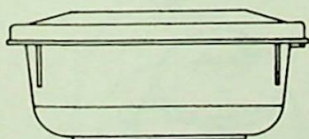
저 면 도



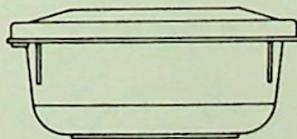
배 면 도



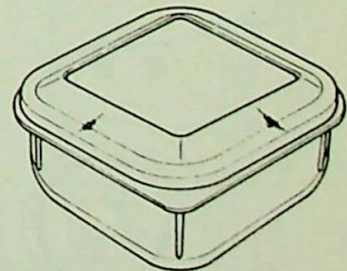
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑥ 분류 C5-323

의 장 공 보(S)

⑦ 출원일자 1995. 12. 19

⑧ 출원번호 95-25014

⑨ 등록일자 1997. 1. 15

⑩ 등록번호 191992

담당심사관 장 춘 식

⑪ 등록권자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

⑫ 창작자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

⑬ 대리인 변리사 이 근 형

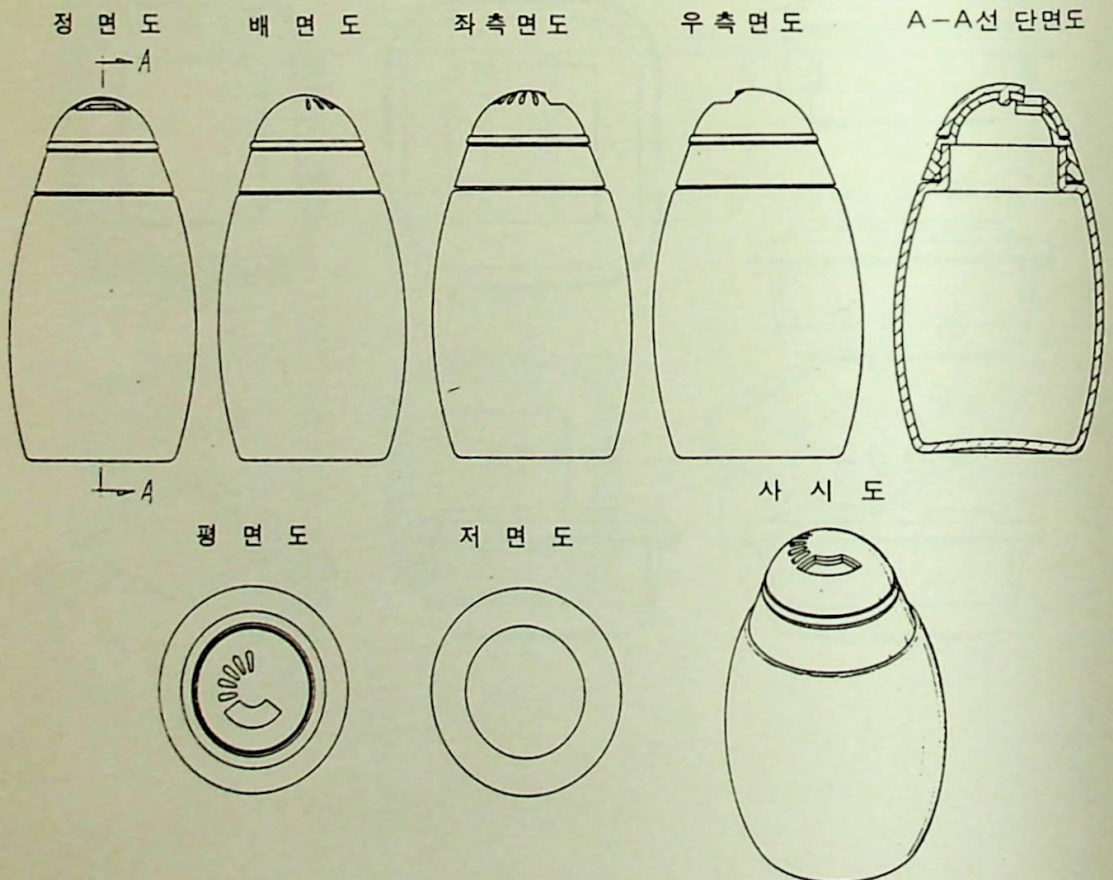
양념통

의장 창작 내용의 요점

“양념통”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 후추가루를 넣어 사용하는 것임.



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 C5-421

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑭ 출원일자 1995. 10. 10

⑭ 출원번호 95-18972

⑮ 등록일자 1997. 1. 14

⑮ 등록번호 191915

담당심사관 장 춘 식

⑯ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑰ 창 작 자 김 진 선 서울특별시 광진구 광장동 353 교수사택 102호

⑱ 대리인 변리사 김 기 중

⑤ 전기포트

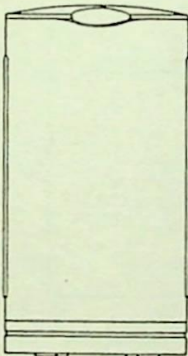
의장 창작 내용의 요점

"전기포트"의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

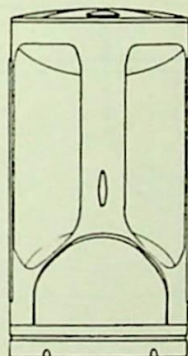
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지제임.

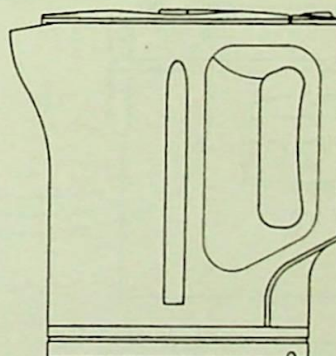
정 면 도



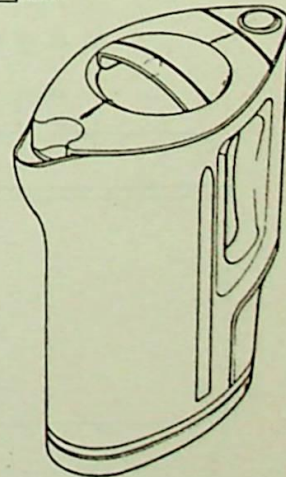
배 면 도



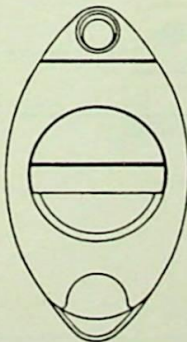
우 측 면 도 (좌측면은 대칭)



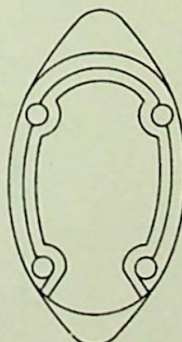
사 시 도



평 면 도



저 면 도



의장등록 191951 1/2

⑩ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 C5-4121

⑫ 의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1996. 3. 14

② 출원번호 96- 4502

⑮ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191951

담당심사관 장 춘 식

⑯ 등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑰ 창작자 김 진 선 서울특별시 광진구 광장동 353 사택 102호

⑱ 대리인 변리사 김 기 종

(전 2 면)

㉔ 전기보온 밥솥

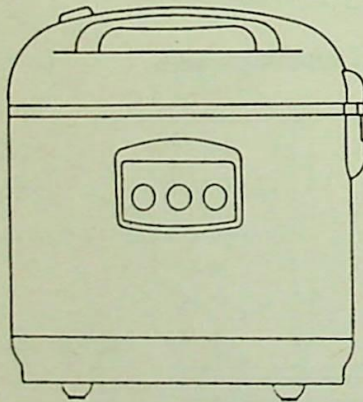
의장 창작 내용의 요점

"전기보온 밥솥"의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

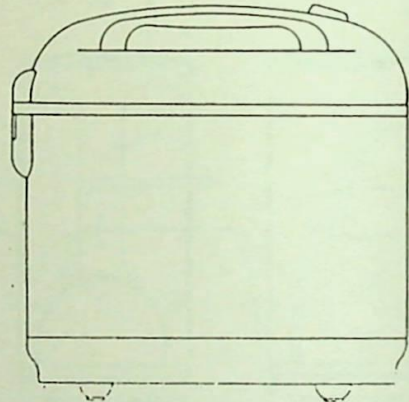
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지재임.

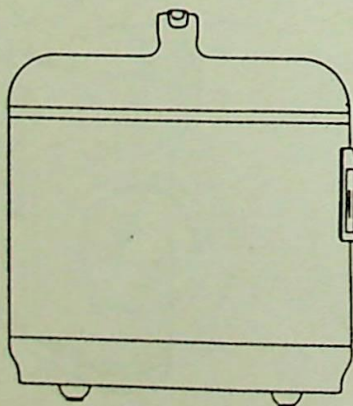
정 면 도



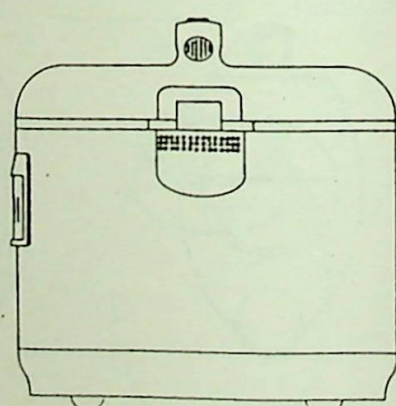
배 면 도



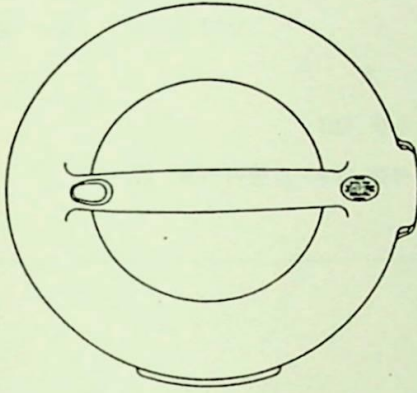
좌 측 면 도



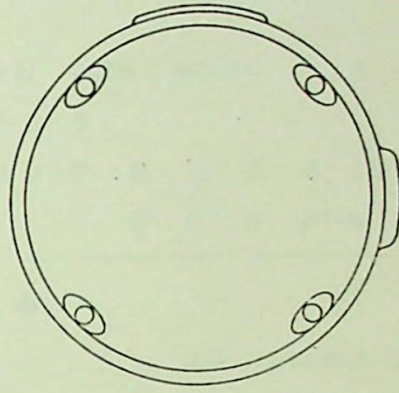
우 측 면 도



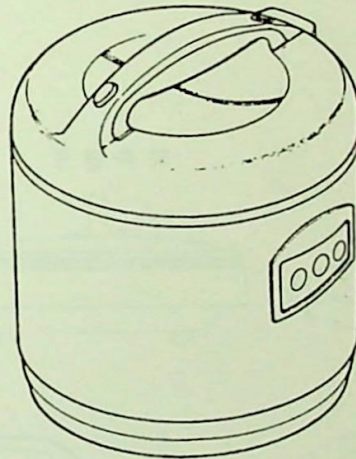
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 C5-4121

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1996. 3. 14

출원번호 96- 4503

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191952

담당심사관 장 춘 식

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 김 준 희 경기도 안양시 동안구 호계동 평촌 임광아파트 309-602

대리인 변리사 김 기 중

전기후라이팬

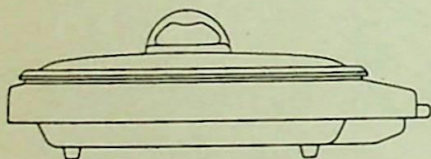
의장 창작 내용의 요점

“전기후라이팬”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

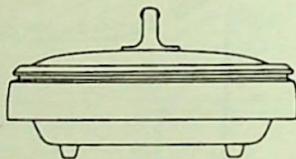
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지재임

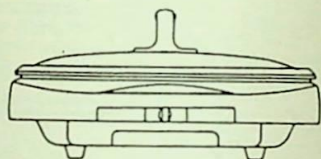
정 면 도 (배면은 대칭)



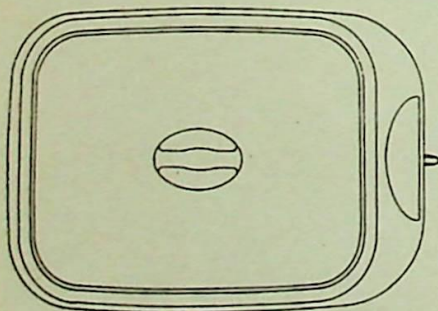
좌 측 면 도



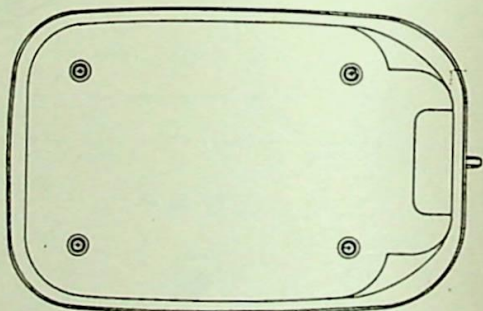
우 측 면 도



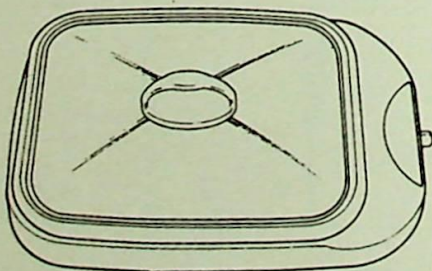
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국 특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-4192

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 11

출원번호 95-24404

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192029

담당심사관 장 춘 식

등록권자 박민규 경상남도 김해군 장유면 웅달리 143

창작자 박민규 경상남도 김해군 장유면 웅달리 143

대리인 변리사 화 태 진

④ 프라이팬 손잡이

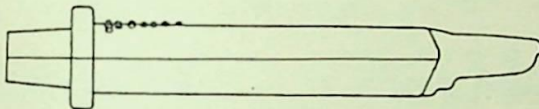
의장 창작 내용의 요점

후라이팬 손잡이의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

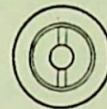
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.

정 면 도 (배면은 대칭)



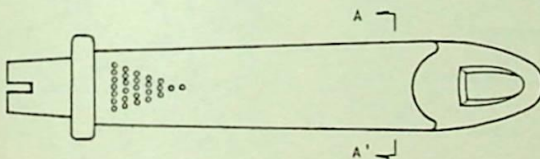
좌 측 면 도



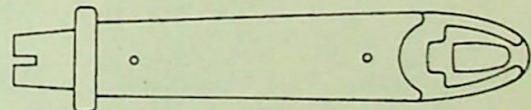
우 측 면 도



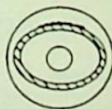
평 면 도



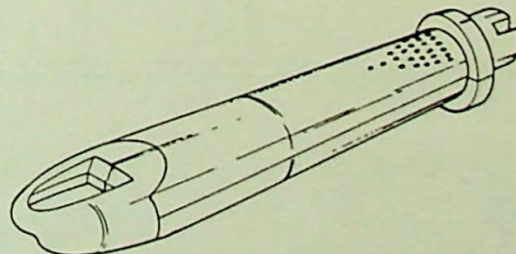
저 면 도



A-A' 선 단면도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-52

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 12. 19

출원번호 95-25020

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191994

담당심사관 장 춘 식

등록권자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

창작자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

대리인 변리사 이 근 형

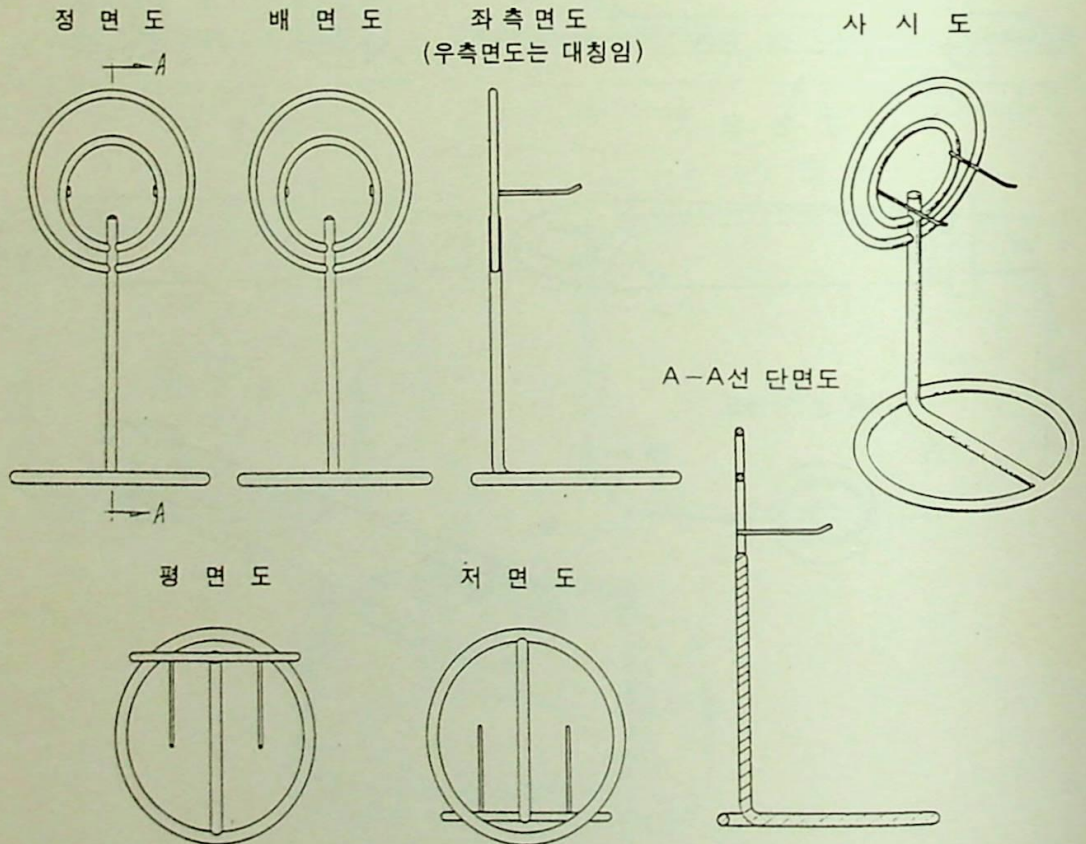
54 음식용구 걸이대

의장 창작 내용의 요점

“음식용구 걸이대”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속재임.
2. 스푼, 포크, 나이프 등의 음식용구를 걸어 사용하는 것임.



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C5-530

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 19

출원번호 95-25021

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191995

담당심사관 장 춘 식

등록권자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

창작자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

대리인 변리사 이 근 형

54 컵 보관대

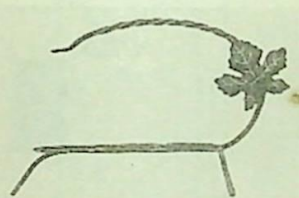
의장 창작 내용의 요점

“컵 보관대”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

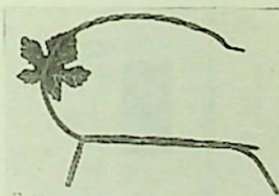
의장의 설명

1. 재질은 금속제임.
2. 소주컵등을 보관하는데 사용하는 것임.

도면대용 정면사진



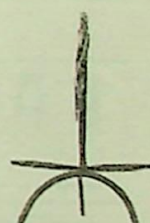
도면대용 배면사진



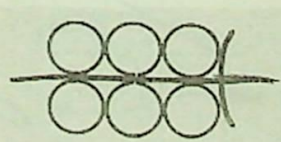
도면대용 좌측면사진



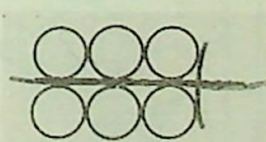
도면대용 우측면사진



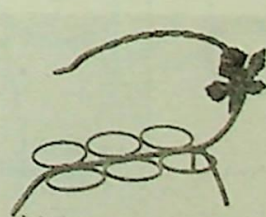
도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 C6-61

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 3. 8

출원번호 96- 4030

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192045

담당심사관 조 원

등록권자 주식회사 가산테크 대표이사 김 윤 회

대전광역시 대덕구 상서동 49번지

창작자 강 원 선 대전광역시 중구 문화동 777번지 (23-3) 푸른아파트 103-1201호

대리인 변리사 진 천 웅

냉온수기

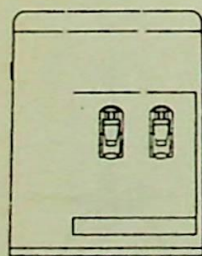
의장 창작 내용의 요점

냉온수기의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

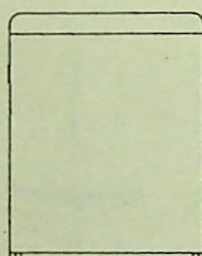
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 전면부에 형성된 2개의 콧지를 통해 각각 냉수와 온수가 배출되고, 좌우측면에 형성되어 있는 홈을 이용하여 운반을 용이하게 할 수 있도록 된것임.

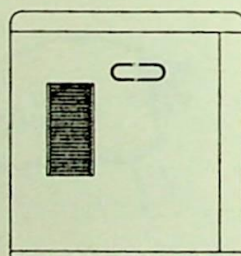
정 면 도



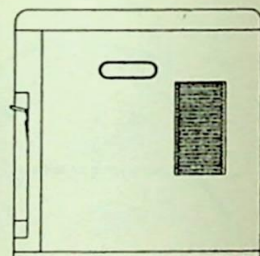
배 면 도



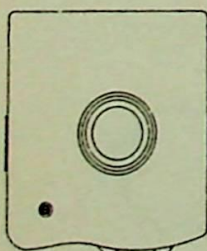
좌 측 면 도



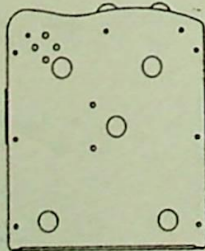
우 측 면 도



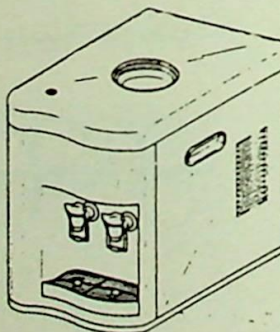
평 면 도



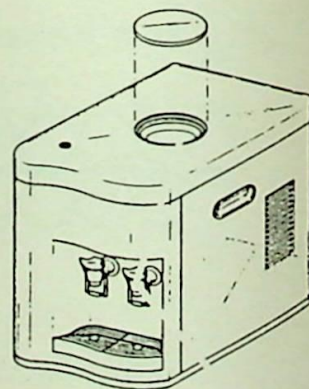
저 면 도



사 시 도



참고 사시도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 C6-69

⑫ 의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1996. 3. 8

⑦ 출원번호 96- 4031

⑮ 등록일자 1997. 1. 16

⑧ 등록번호 192046

담당심사관 조 원

⑯ 등 록 권 자 주식회사 가산테크 대표이사 김 윤 회

대전광역시 대덕구 상서동 49번지

⑰ 창 작 자 강 원 선 대전광역시 중구 문화동 777번지 (23-3) 푸른아파트 103-1201호

⑱ 대리인 변리사 진 천 웅

⑭ 냉온수기의 냉온수배출 조절용 꼭지

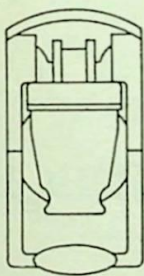
의장 창작 내용의 요점

냉온수기의 냉온수배출 조절용 꼭지의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

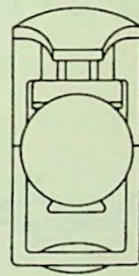
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 냉온수기의 냉수와 온수 배출을 조절하는 꼭지로 사용되는 것임.

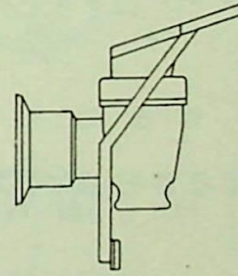
정 면 도



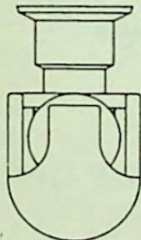
배 면 도



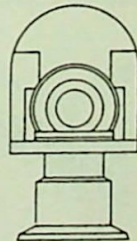
좌 측 면 도
(우측면도는 대칭임)



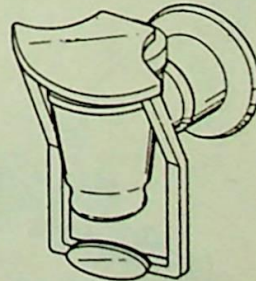
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국 특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-21

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 21

출원번호 95-25278

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191997

담당심사관 이 영 근

등록권자 임 상 만 서울특별시 성동구 성수1가1동 656-1001

창작자 임 상 만 서울특별시 성동구 성수1가1동 656-1001

대리인 변리사 이 영 규

의류용 걸이

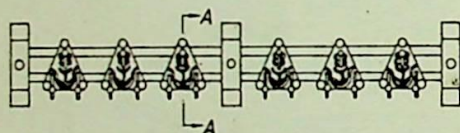
의장 창작 내용의 요점

"의류용 걸이"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

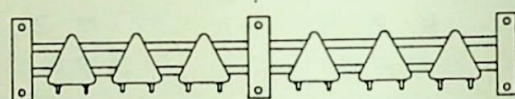
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.
2. 사용상태도에서와 같이 의복수량에 따라 의복걸이구를 더 많이 결합하여 사용할 수 있는 것임.

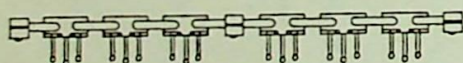
정 면 도



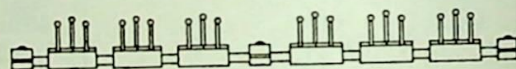
배 면 도



평 면 도



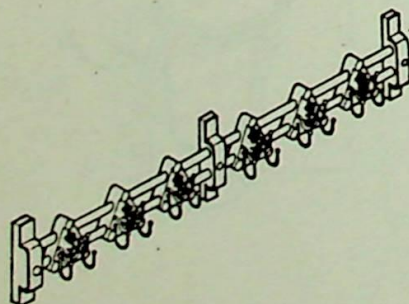
저 면 도



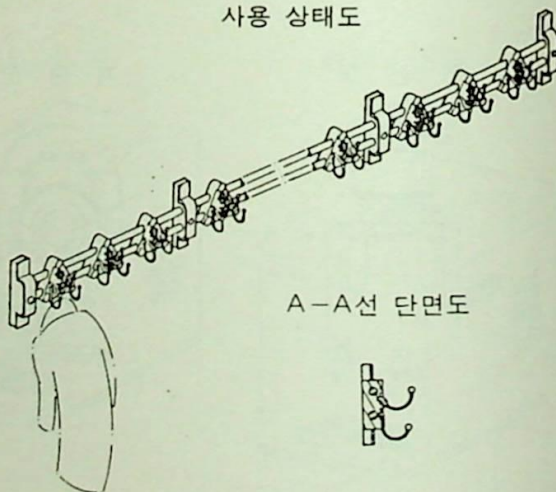
좌 측 면 도
(우측면도는 대칭임)



사 시 도



사용 상태도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D1-231

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 4

출원번호 95-18607

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191979

담당심사관 이 영 근

등록권자 양 기 훈 인천광역시 서구 신현동 281-45 남경빌라 1동 302호

창작자 양 기 훈 인천광역시 서구 신현동 281-45 남경빌라 1동 302호

대리인 변리사 박 경 재

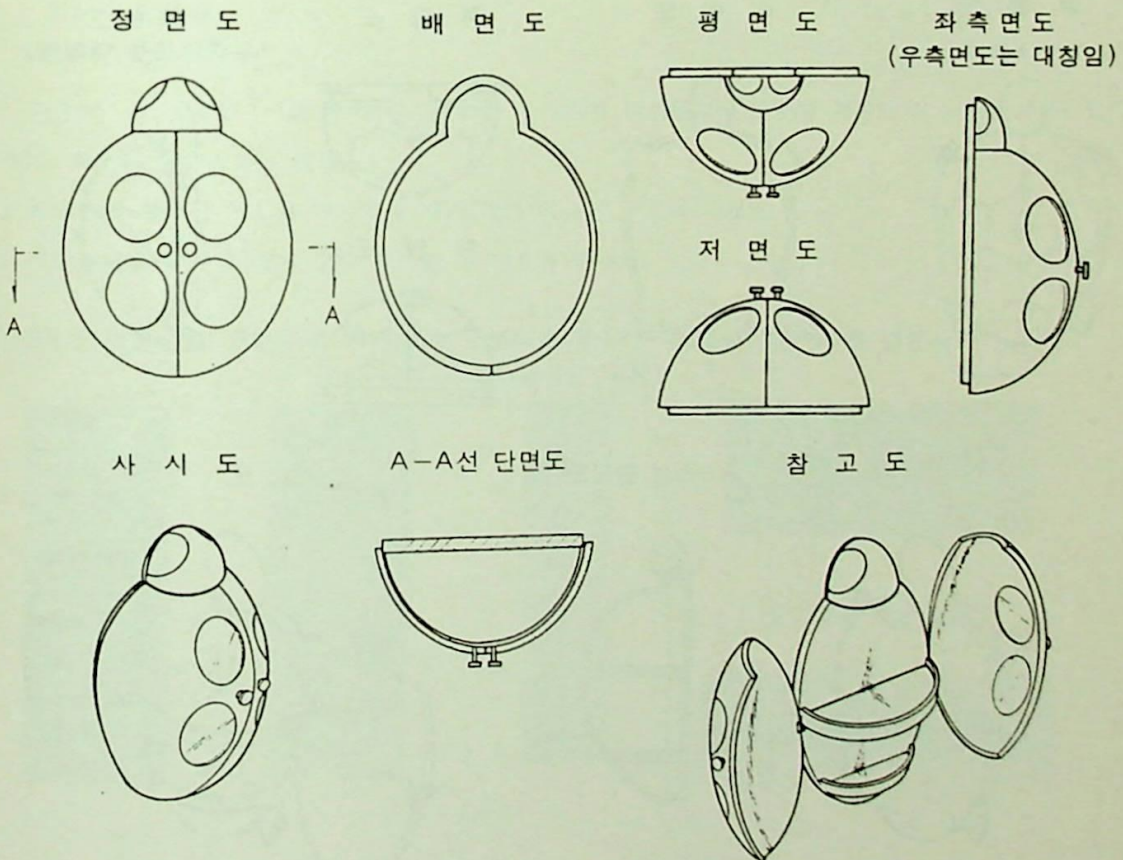
⑤ 욕실용 장식장

의장 창작 내용의 요점

“욕실용 장식장”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 유리재임.
2. 상단 헤드부내측에 조명등이 내장된 것임.



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D1-231

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 10. 4

출원번호 95-18608

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191980

담당심사관 이 영 근

등록권자 양 기 훈 인천광역시 서구 신현동 281-45 남경빌라 1동 302호

창작자 양 기 훈 인천광역시 서구 신현동 281-45 남경빌라 1동 302호

대리인 변리사 박 경 재

목실용 장식장

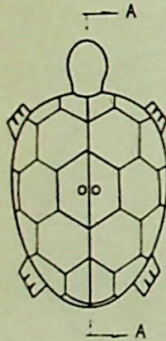
의장 창작 내용의 요점

“목실용 장식장”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

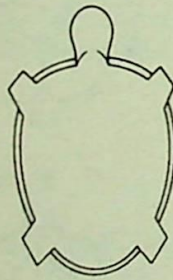
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 유리재임.
2. 상부의 헤드부 내측에 조명등이 내장된 것임.

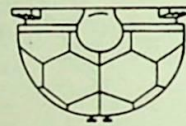
정 면 도



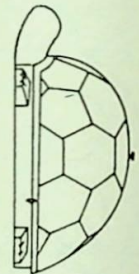
배 면 도



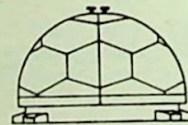
평 면 도



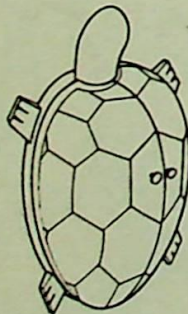
좌 측 면 도
(우측면도는 대칭임)



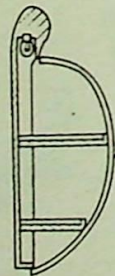
저 면 도



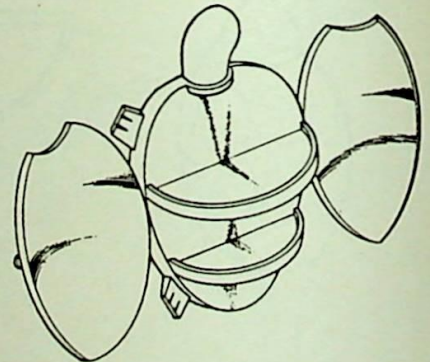
사 시 도



A-A선 단면도



참 고 도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

분류 D2-195

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1996. 1. 23

출원번호 96- 1134

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192041

담당심사관 이 민 웅

등록권자 김 구 태 대구광역시 달서구 상인동 1413-4

김 태 진 대구광역시 달서구 감삼동 192-22

창작자 김 구 태 대구광역시 달서구 상인동 1413-4

김 태 진 대구광역시 달서구 감삼동 192-22

대리인 변리사 백 홍 기

(전 2 면)

자동차용 시트커버

의장 창작 내용의 요점

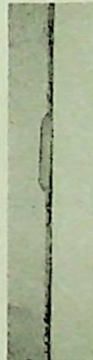
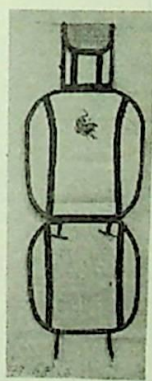
도면대용 사진에 표현된 자동차용 시트커버의 형상·모양 및 색채의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

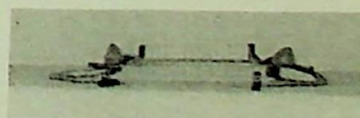
1. 재질은 왕골·직물임.
2. 등받이부와 바닥부사이의 홈에 탄성밴드를 삽입하여 탄성밴드의 단부에 설치된 고정체를 의자뒷편에서 90도 회전하여 고정하는 것임.
3. 바닥부에 결합된 밴드와 결합체를 의자 전면 하부에 고정하는 것임.
4. 시트커버를 의자에 쉽게 결합 분리할 수 있도록 한 것임.

도면대용 정면사진 도면대용 배면사진 도면대용 우측면사진
(좌측면은 대칭)

도면대용 평면사진



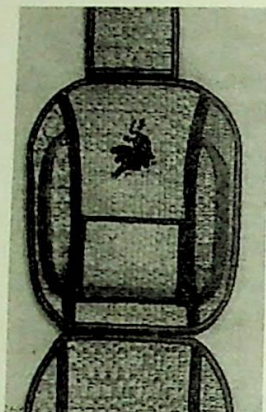
도면대용 저면사진



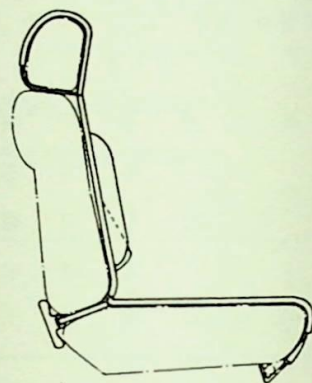
도면대용 사시사진



도면대용 정면사진 확대도



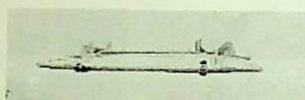
사용 상태도



도면대용 평면사진 확대도



도면대용 저면사진 확대도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-210

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 11. 15

출원번호 95-22106

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191957

담당심사관 이 민 웅

등록권자 선진산업 주식회사 대표이사 황 세 원

경상북도 선산군 고아면 오노리 60-23

창작자 황 세 원 경상북도 선산군 고아면 오노리 60-23

대리인 변리사 백 흥 기

(전 2 면)

절첩침대

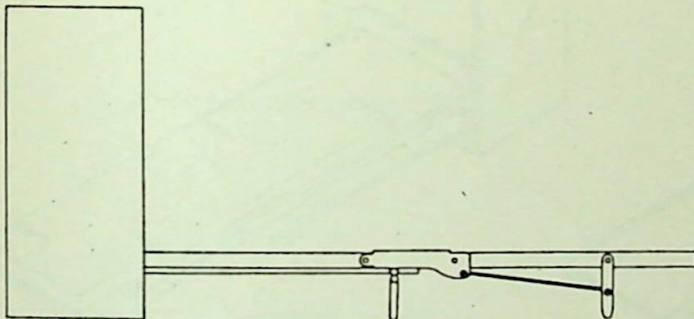
의장 창작 내용의 요점

절첩침대의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

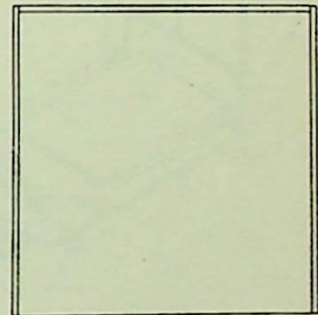
의장의 설명

1. 재질은 합성수지, 목재 및 금속임.
2. 침대를 절첩식으로 구성하여 사용치 않을 때에는 절첩하여 케이스내에 완전히 수장되도록 한 것임.

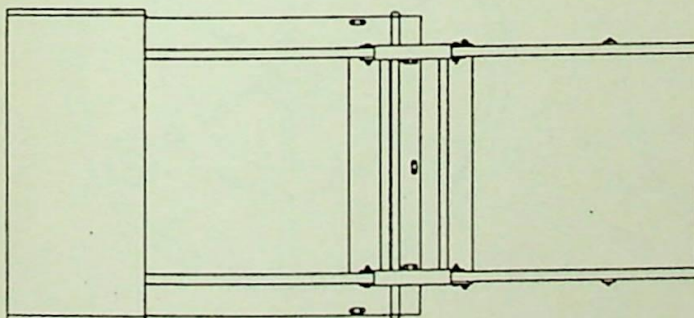
정 면 도 (배면은 대칭)



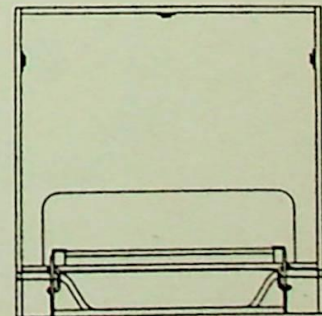
좌 측 면 도



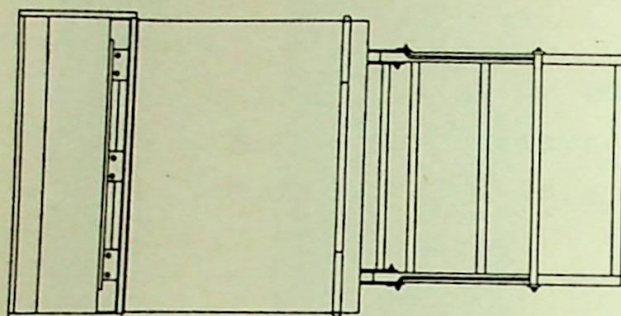
평 면 도



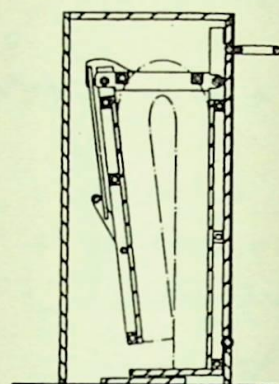
우 측 면 도



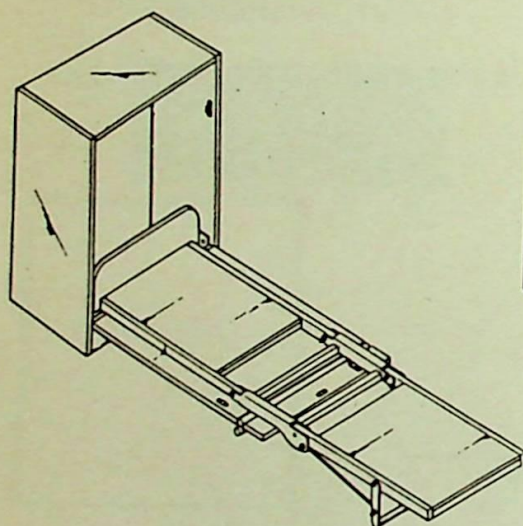
저 면 도



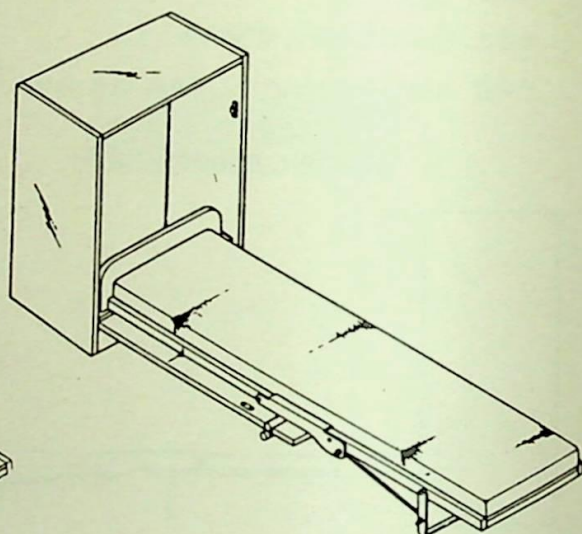
접힌상태의 사용 단면도



사 시 도



사용상태 사시도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-390

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 9. 30

출원번호 95-18551

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192019

담당심사관 이 민 웅

등록권자 김 광 지 대구광역시 수성구 두산동 124번지 4호

창작자 김 광 지 대구광역시 수성구 두산동 124번지 4호

대리인 변리사 이 병 일

(전 2 면)

54 탁자다리 부착판

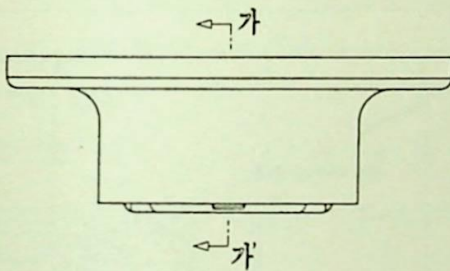
의장 창작 내용의 요점

탁자다리 부착판의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

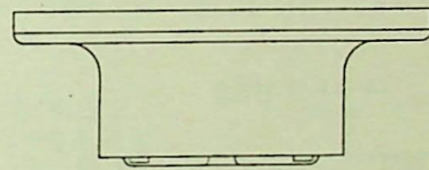
의장의 설명

1. 재질은 합성수지제임.

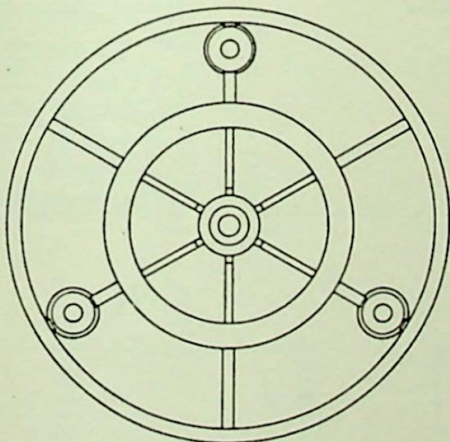
정 면 도



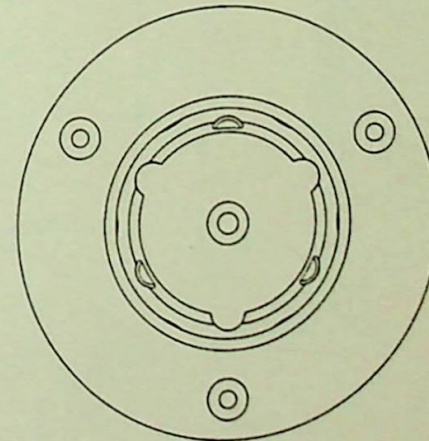
배 면 도



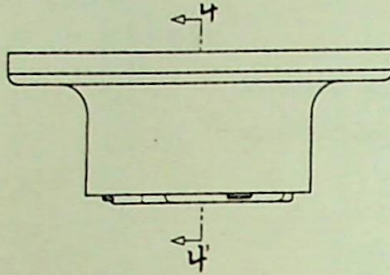
평 면 도



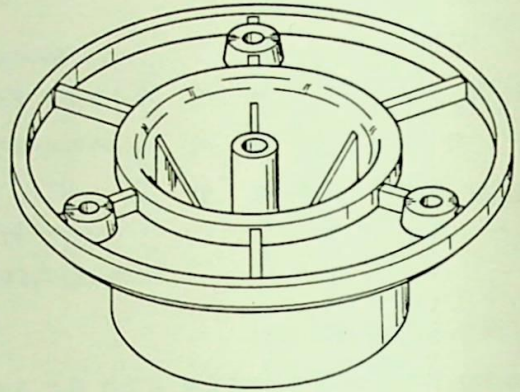
저 면 도



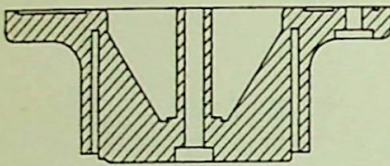
우측면도 (좌측면은 대칭)



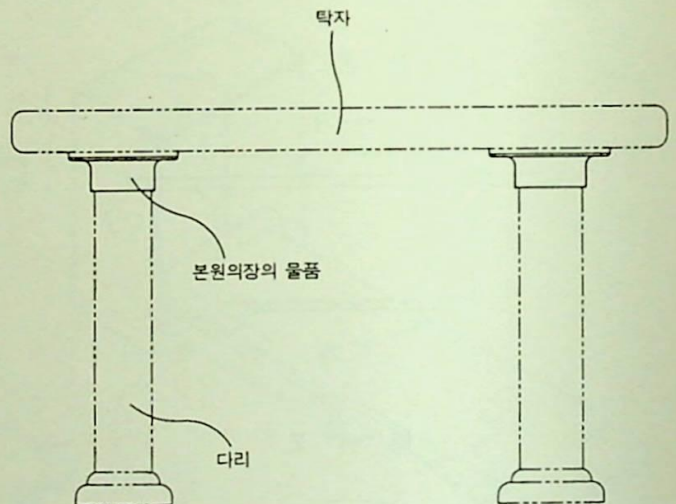
사시도



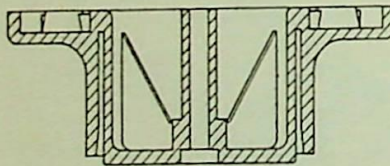
가-가 선 단면도



사용 상태도



나-나 선 단면도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-533

출원일자 1996. 3. 23

출원번호 96- 5209

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192050

담당심사관 이 민 웅

등록권자 주식회사 다 목 대표이사 이 한 천

경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

창작자 이 한 천 경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

대리인 변리사 문 창 화

(전 2 면)

㉔ 서랍장

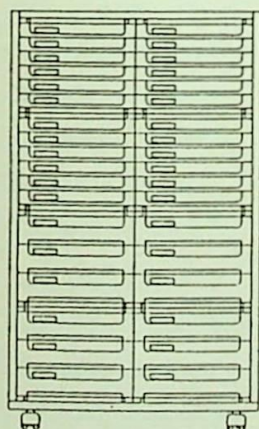
의장 창작 내용의 요점

“서랍장”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

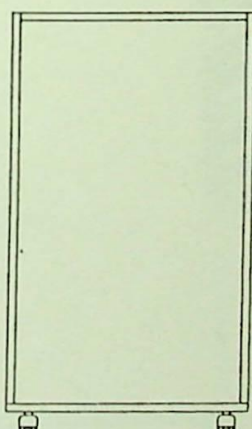
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재, 목재, 금속재임.
2. 본 의장은 참고도에 도시된 바와 같이 서랍케이스 상단에 형성된 결합홈 및 하단에 형성된 결합돌기를 통해 상하 연속적으로 다수개의 서랍케이스를 적층시킨 상태에서 상하면과 양측면에 외부케이스를 씌워 결합시킨 것임.

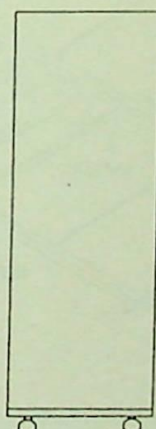
정 면 도



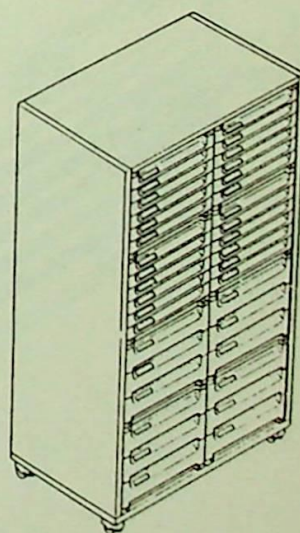
배 면 도



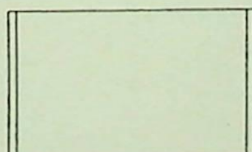
좌 측 면 도
(우측면은 동일)



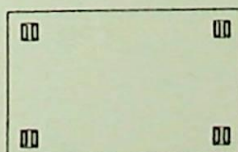
사 시 도



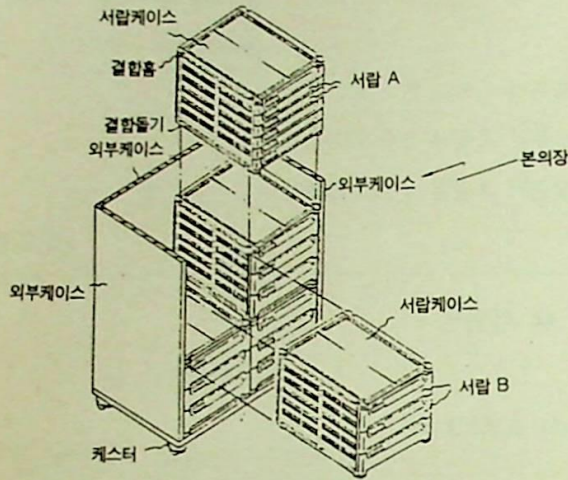
평 면 도



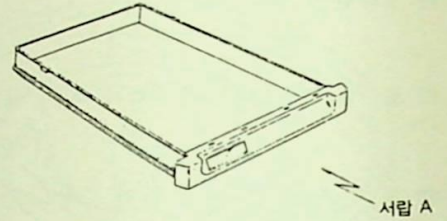
저 면 도



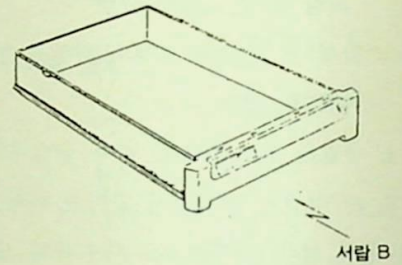
참 고 도(Ⅰ) (일부 절개 분해 사시도)



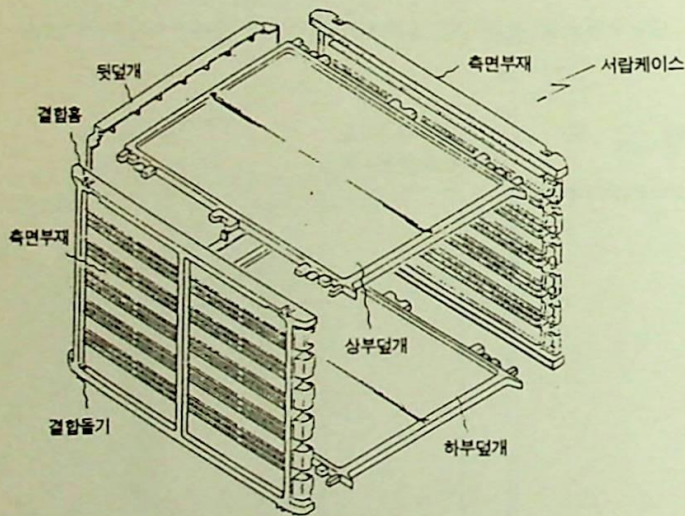
참 고 도(Ⅲ) (서랍 A의 확대 사시도)



참 고 도(Ⅳ) (서랍 B의 확대 사시도)



참 고 도(Ⅱ) (서랍케이스의 분해 사시도)



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 D2-533

⑫ 의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1996. 3. 23

⑮ 출원번호 96- 5208

⑯ 등록일자 1997. 1. 16

⑰ 등록번호 192049

담당심사관 이 민 웅

⑱ 등 록 권 자 주식회사 다 목 대표이사 이 한 천

경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

⑲ 창 작 자 이 한 천 경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

㉑ 대리인 변리사 문 창 화

(전 2 면)

㉒ 서랍장

의장 창작 내용의 요점

“서랍장”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

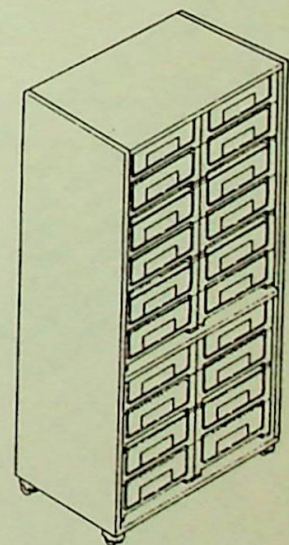
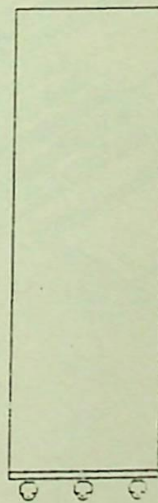
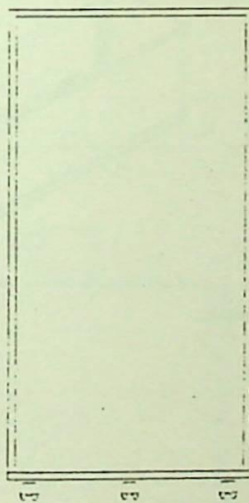
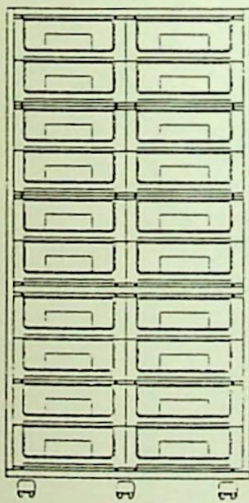
1. 재질은 목재, 합성수지제임.
2. 본 의장은 서랍케이스 상단에 형성된 결합홈 및 하단에 형성된 결합돌기를 통해 상하 연속적으로 다수개의 서랍케이스를 적층함으로써, 서랍케이스가 흔들림없이 안정되게 설치된 것임.

정 면 도

배 면 도

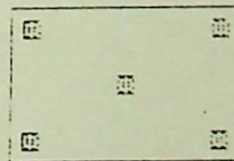
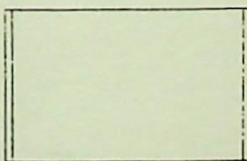
좌 측 면 도 (우측면은 동일)

사 시 도

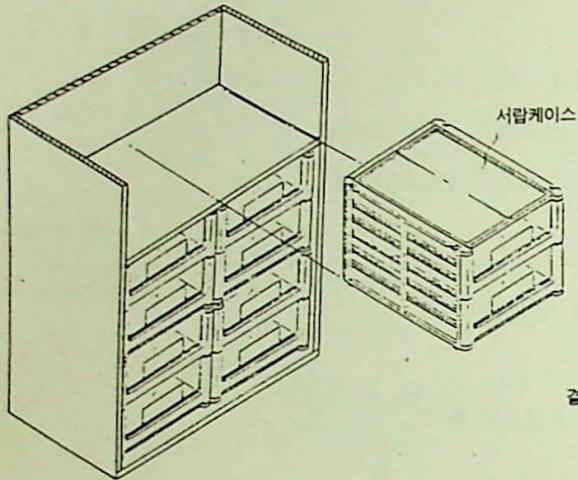


평 면 도

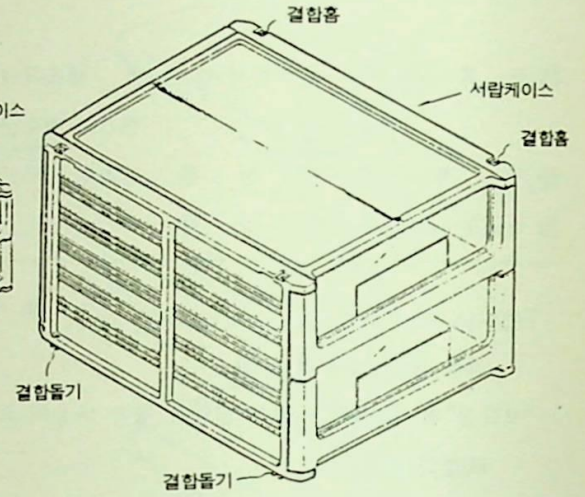
저 면 도



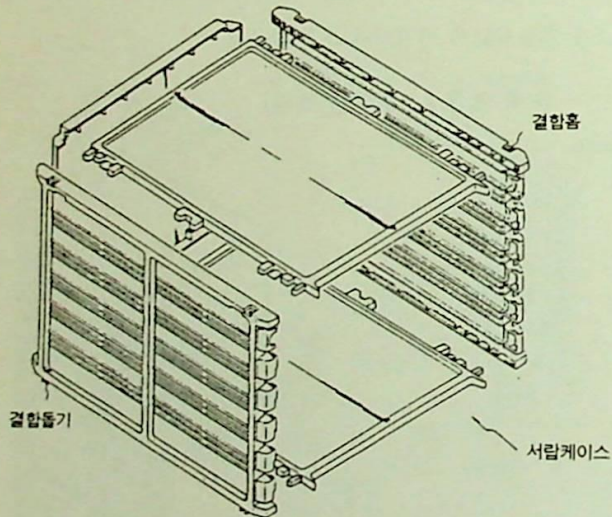
참 고 도(1) (일부 절개 분해 사시도)



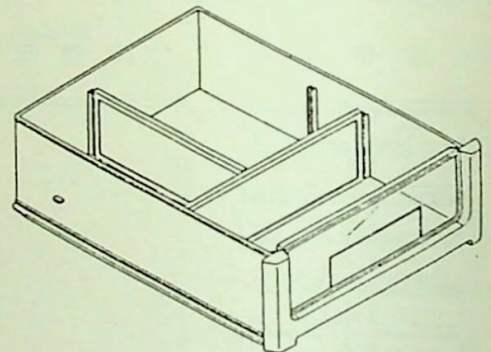
참 고 도(2) (서랍케이스의 확대 사시도)



참 고 도(3) (서랍케이스의 확대 분해 사시도)



참 고 도(4) (서랍의 확대 사시도)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-539

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 3. 23

출원번호 96- 5207

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192048

담당심사관 이 민 웅

등록권자 주식회사 다 목 대표이사 이 한 천

경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

창작자 이 한 천 경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

대리인 변리사 문 창 화

(전 2 면)

서 랫

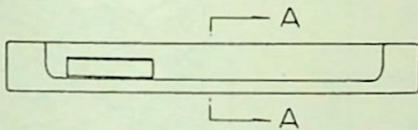
의장 창작 내용의 요점

"서랍"의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재, 금속재임.
2. 본 의장은 서류 보관함에 사용되는 서랍으로서, 서랍손잡이와 서랍판으로 각각 성형되어 결합된 것임.
3. 손잡이 전면에 서랍이 수납되는 서류나 물품의 내용을 기입할 수 있는 표시부가 형성되어 있음.

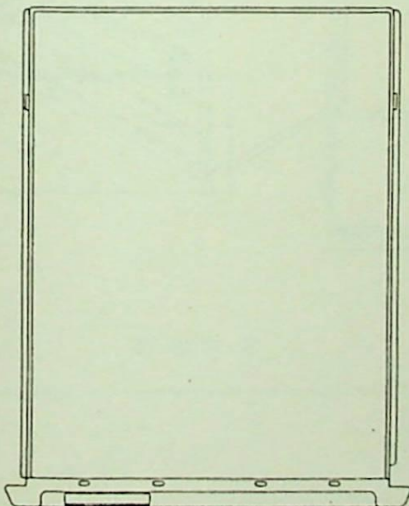
정 면 도



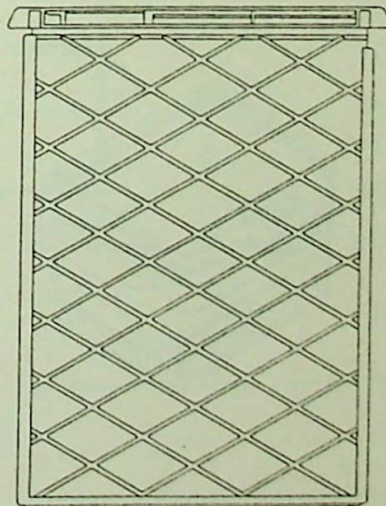
배 면 도



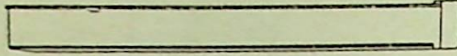
평 면 도



저 면 도



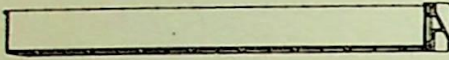
좌 측 면 도



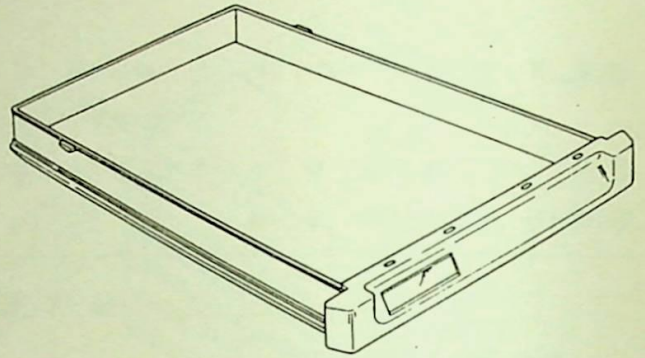
우 측 면 도



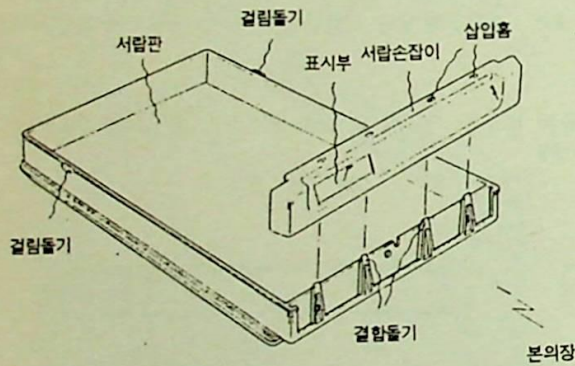
A-A선 단면도



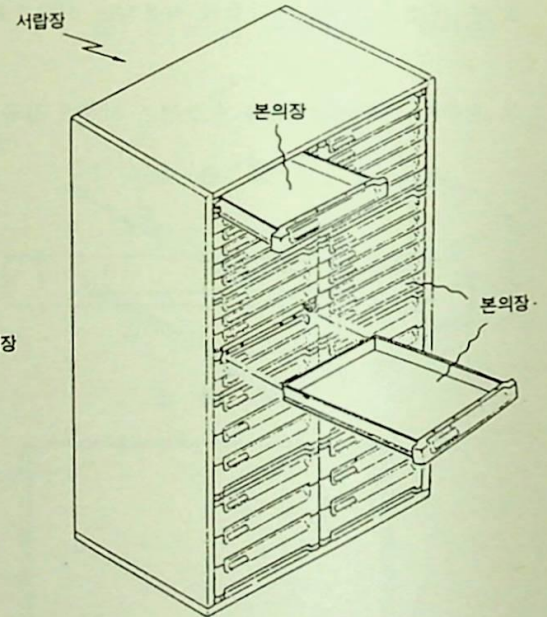
사 시 도



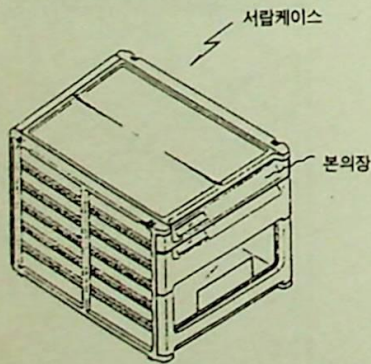
참 고 도(Ⅰ)



참 고 도(Ⅲ) (사용상태도)



참 고 도(Ⅱ) (사용상태도)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-539

의 장 공 보(S)

출원일자 1996. 3. 23

출원번호 96- 5206

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192047

담당심사관 이 민 웅

등록권자 주식회사 다 목 대표이사 이 한 천

경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

창작자 이 한 천 경기도 광주군 초월면 용수리 29번지

대리인 변리사 문 창 화

(전 2 면)

서 랫

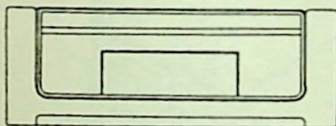
의장 창작 내용의 요점

“서랍”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

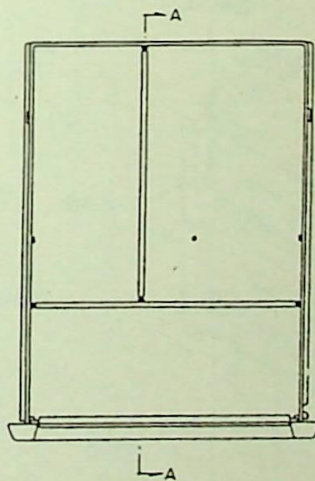
의장의 설명

1. 재질은 금속재, 합성수지재임.
2. 본 의장은 서랍몸체 내측면에 구비된 안내홈에 격벽을 자유롭게 착탈함으로써, 서랍내부를 원하는 형태로 구획지을 수 있도록 된 것임.
3. 본 의장은 전면의 투명부재를 통하여 서랍내부를 볼 수 있으며, 하단 표시부에는 분류된 서류의 내용을 간략하게 적을 수 있도록 된 것임.

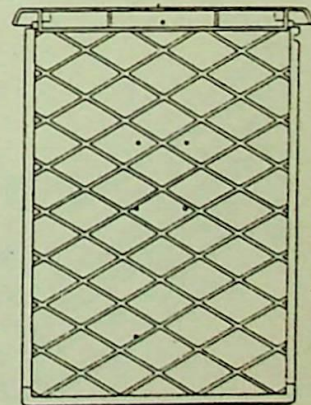
정 면 도



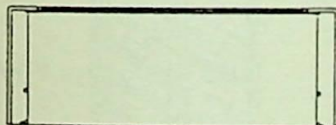
평 면 도



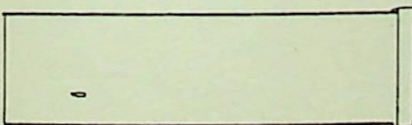
저 면 도



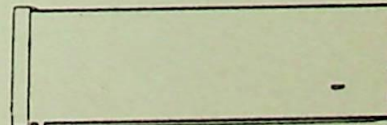
배 면 도



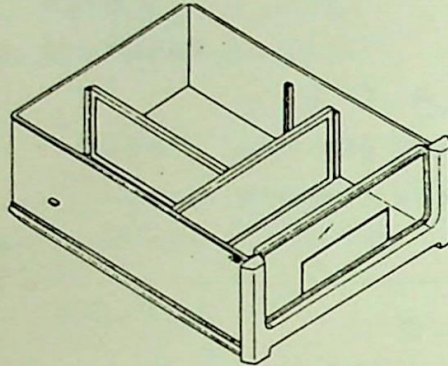
좌 측 면 도



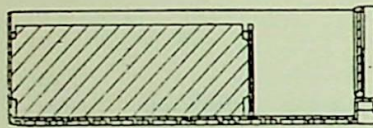
우 측 면 도



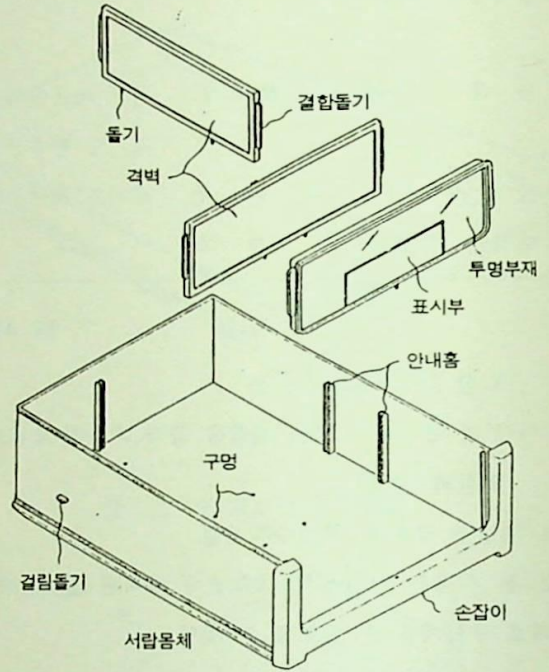
사 시 도



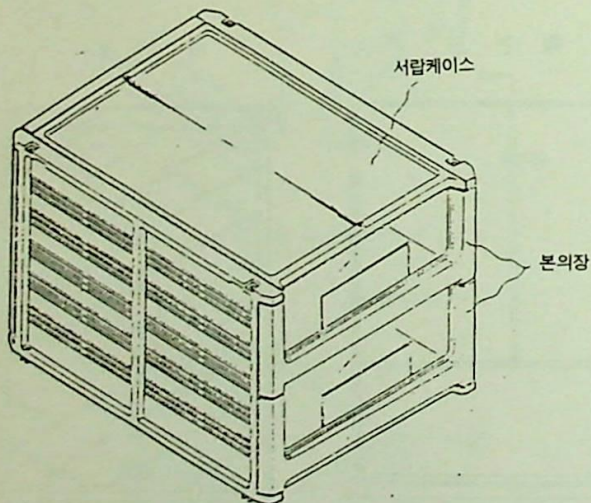
A-A선 단면도



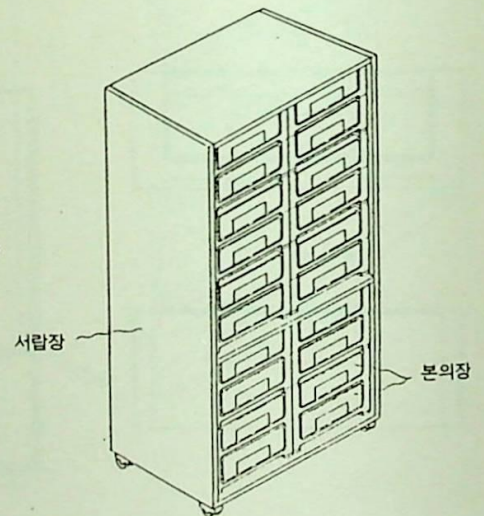
참 고 도(1) (분해 사시도)



참 고 도(2) (사용상태도)



참 고 도(3) (사용상태도)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-920

의 장 공 보 (S)

출원일자 1996. 3. 29

출원번호 96- 5778

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191953

담당심사관 이 민 웅

등록권자 세대산전 주식회사 대표이사 이 홍 근

경기도 고양시 식사동 688-4

창작자 김 덕 래 경기도 고양시 일산 3동 1050 동부전영아파트 610-401

대리인 변리사 김 병 진 · 백 명 자

도어후레임의 코너체결구

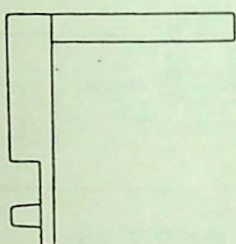
의장 창작 내용의 요점

도어후레임의 코너체결구의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 쇼우케이스등의 도어후레임의 코너부분 내측부에 삽입시켜 체결시키는 것임.

정 면 도
(배면은 대칭)



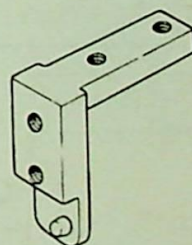
좌 측 면 도



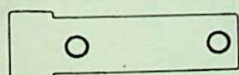
우 측 면 도



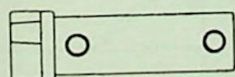
사 시 도



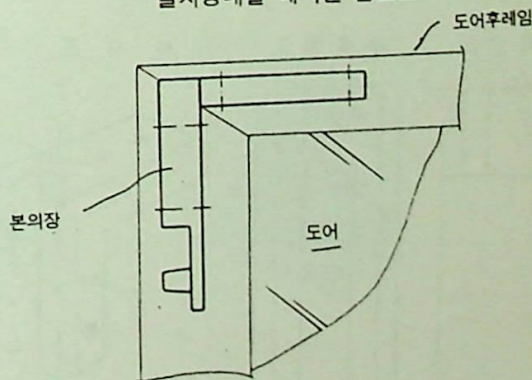
평 면 도



저 면 도



설치상태를 예시한 참고도



의장등록 191948 1/1

대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 D2-920

의 장 공 보 (S)

출원일자 1996. 2. 2

출원번호 96- 1666

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191948

담당심사관 이 민 웅

등록권자 세대산전 주식회사 대표이사 이 홍 근

경기도 고양시 식사동 688-4

창작자 김 덕 래 경기도 고양시 일산 3동 1050 동부건영아파트 610-401

이 원 우 인천광역시 남구 주안 2동 543-12 (12/2)

대리인 변리사 김 병 진 · 백 명 자

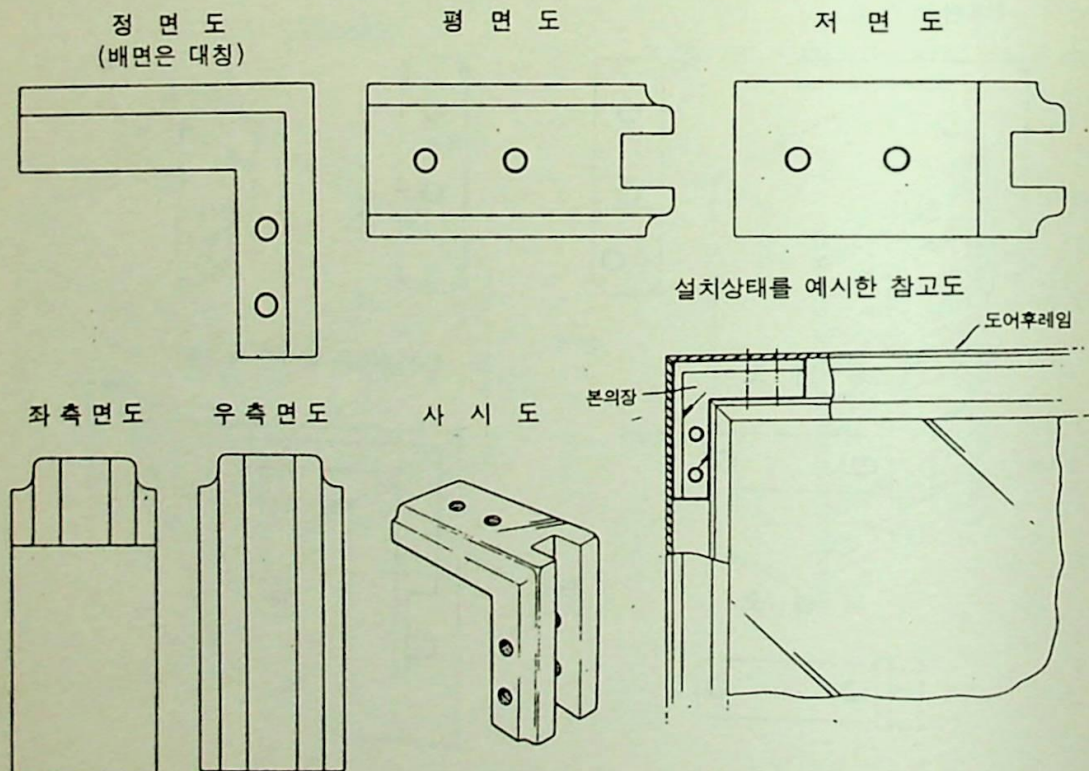
도어후레임의 코너 체결구

의장 창작 내용의 요점

도어후레임의 코너체결구의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 쇼우케이스등의 도어후레임의 코너부분 내측부에 삽입시켜 체결시키는 것임.



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 D3-910

⑫ 출원일자 1995. 6. 21

⑫ 출원번호 95-11800

⑫ 등록일자 1997. 1. 15

⑫ 등록번호 191963

담당심사관 이 영 근

⑫ 등 록 권 자 유 충 식 서울특별시 강남구 신사동 569 현대타운 2동 302호

⑫ 창 작 자 유 충 식 서울특별시 강남구 신사동 569 현대타운 2동 302호

⑭ 조명등용 소켓커버

의장 창작 내용의 요점

“조명등용 소켓커버”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

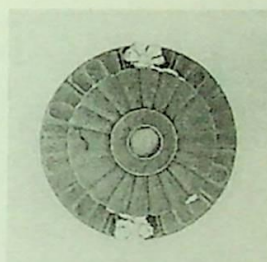
의장의 설명

1. 재질은 도자기제임.

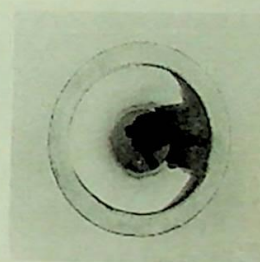
도면대용 정면사진
(배면은 동일)



도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 좌측면사진
(우측면은 대칭)



도면대용 사시사진



대한민국 특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20

분류 D3-910

의 장 공 보(S)

제 1499 호

출원일자 1995. 6. 21

출원번호 95-11801

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191964

담당심사관 이 영 근

등록권자 유 충 식 서울특별시 강남구 신사동 569 현대타운 2동 302호

창작자 유 충 식 서울특별시 강남구 신사동 569 현대타운 2동 302호

조명등용 소켓커버

의장 창작 내용의 요점

“조명등용 소켓커버”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 도자기재임.

도면대용 정면사진



도면대용 배면사진



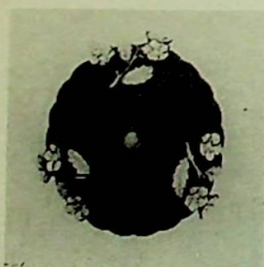
도면대용 좌측면사진



도면대용 우측면사진



도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 D3-910

⑫ 의 장 공 보(S)

⑫ 출원일자 1995. 6. 21

⑦ 출원번호 95-11802

⑫ 등록일자 1997. 1. 15

⑪ 등록번호 191965

담당심사관 이 영 근

⑬ 등록권자 유 충 식 서울특별시 강남구 신사동 569 현대타운 2동 302호

⑭ 창작자 유 충 식 서울특별시 강남구 신사동 569 현대타운 2동 302호

⑭ 조명등용 소켓커버

의장 창작 내용의 요점

"조명등용 소켓커버"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

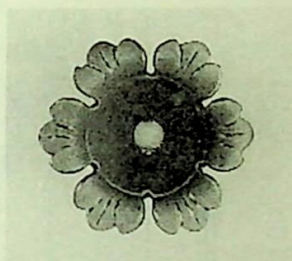
의장의 설명

1. 재질은 도자기제임.

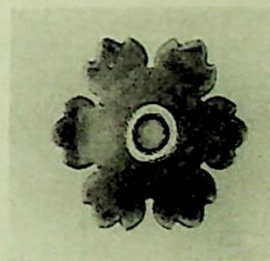
도면대용 정면사진
(배면은 동일)



도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 좌측면사진
(우측면은 대칭)



도면대용 사시사진



⑩ 대한민국 특허청 (KR)

④5 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 D4-311

⑫ 의 장 공 보(S)

⑫ 출원일자 1996. 5. 27

⑦ 출원번호 96-10533

⑫ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191955

담당심사관 이 영 근

⑬ 등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑭ 창작자 박 상 호 서울특별시 구로구 고척2동 271-117

⑭ 대리인 변리사 김 기 종

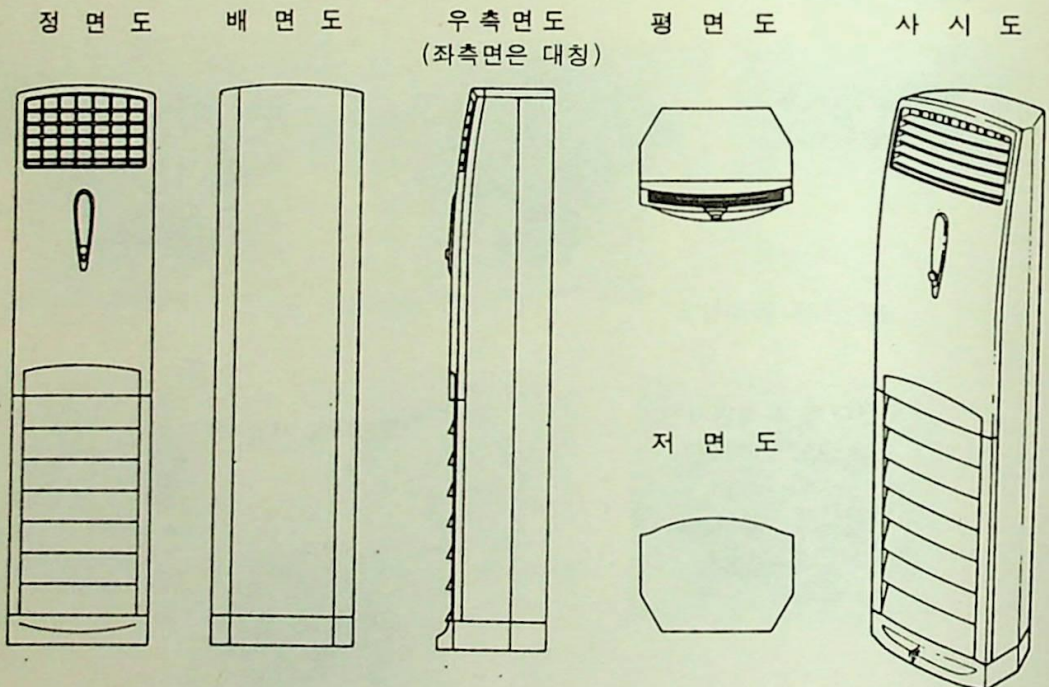
㉔ 에어 컨디셔너

의장 창작 내용의 요점

“에어 컨디셔너”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재 및 금속재임.



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 D4-34

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1996. 5. 27

⑮ 출원번호 96-10532

⑭ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191954

담당심사관 이 영 근

⑯ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑰ 창 작 자 박 진 순 서울특별시 광진구 자양3동 762번지 한라아파트 101동 109호

⑱ 대리인 변리사 김 기 중

⑭ 공기 청정기

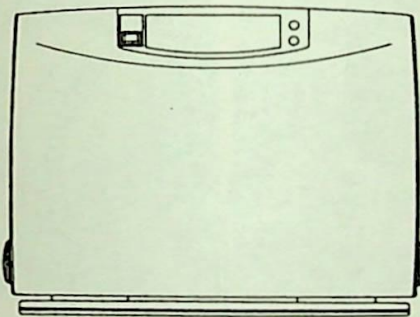
의장 창작 내용의 요점

“공기 청정기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

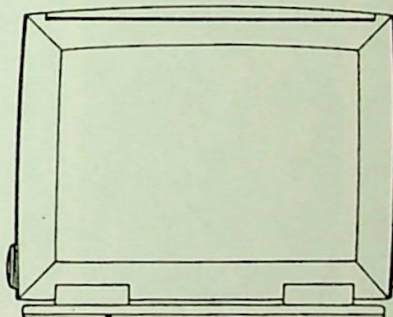
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재 및 금속재임.

정 면 도



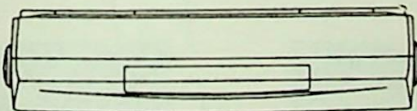
배 면 도



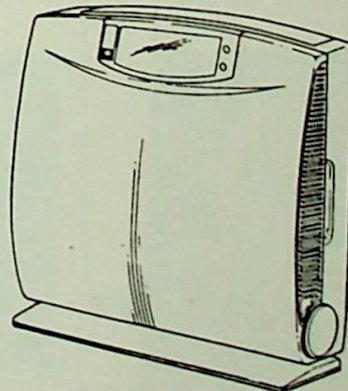
우 측 면 도
(좌측면은 대칭)



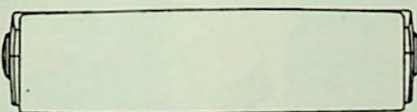
평 면 도



사 시 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 D5-35

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 26

출원번호 95-25870

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192038

담당심사관 이 영 근

등록권자 주식회사 다 다 대표이사 이 상 회

경기도 안산시 원시동 731-5

창작자 이 상 회 서울특별시 마포구 성산동 40번지 5호 (13/1)

샤워기 핸들

의장 창작 내용의 요점

“샤워기 핸들”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

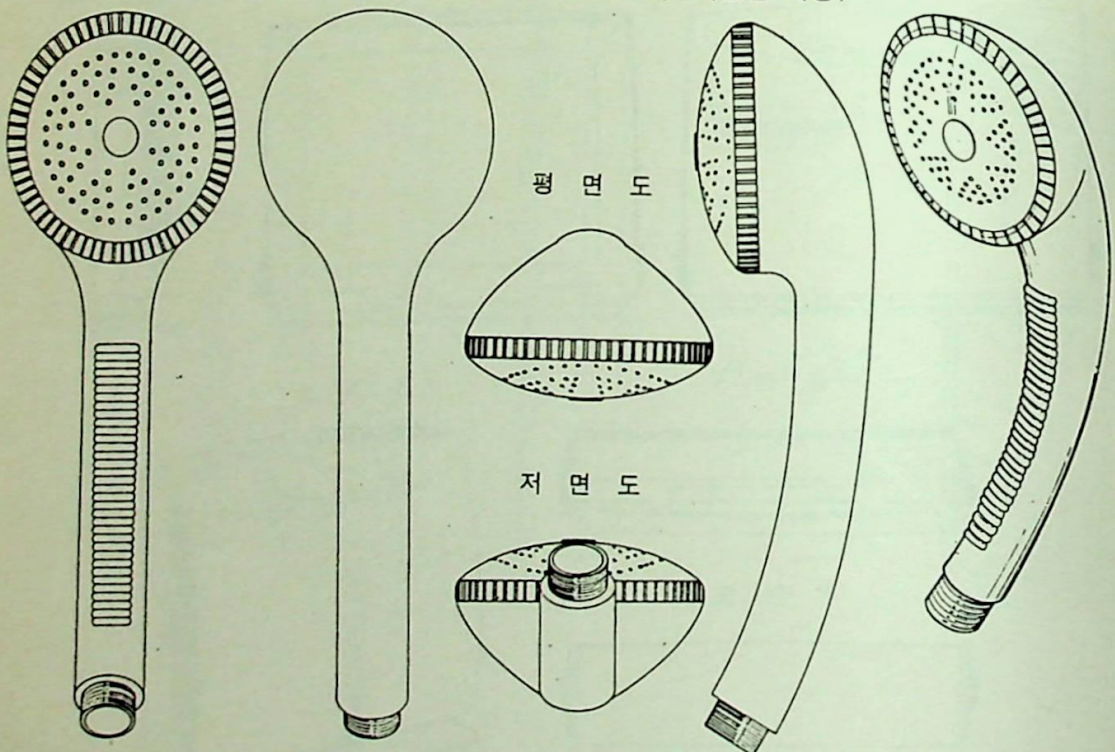
1. 재질은 합성수지와 고무 및 금속재임.
2. 단면도의 도시는 생략하였음.

정 면 도

배 면 도

우 측 면 도
(좌측면은 대칭)

사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 E1-32A

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 11. 9

출원번호 95-21569

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191926

담당심사관 조 원

등록권자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호 (3/1) 대한빌라 102

창작자 박 병 성 서울특별시 양천구 신월동 13번지 18호 (3/1) 대한빌라 102

대리인 변리사 박 문 수

동물완구

의장 창작 내용의 요점

"동물완구"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 직물 및 섬유임.

도면대용 정면사진

도면대용 배면사진

도면대용 좌측면사진

도면대용 우측면사진



도면대용 평면사진

도면대용 저면사진

도면대용 사시사진



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20

⑫ 분류 E3-35290

⑩ 의 장 공 보(S)

제 1499 호

⑭ 출원일자 1995. 9. 20

⑭ 출원번호 95-17912

⑮ 등록일자 1997. 1. 16

⑪ 등록번호 192016

담당심사관 조 원

⑯ 등록권자 배성연 경상북도 경산시 자인면 읍천리 115-1

⑰ 창작자 배성연 경상북도 경산시 자인면 읍천리 115-1

⑱ 대리인 변리사 최 경 수

㉔ 골프 샤프트

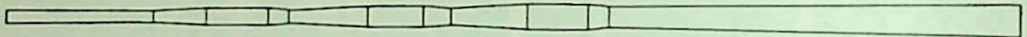
의장 창작 내용의 요점

골프샤프트의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

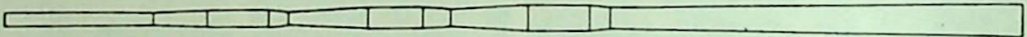
의장의 설명

1. 재질은 그래파이트, 알루미늄, 탄소섬유등임.
2. 골프샤프트의 샤프트부이며 3점에서 함입한 함입부를 가져 타격시 다단계로 함입부에서 휘어서 타격의 충격을 가져옴.

정 면 도 (배면은 대칭)



평 면 도 (저면은 동일)

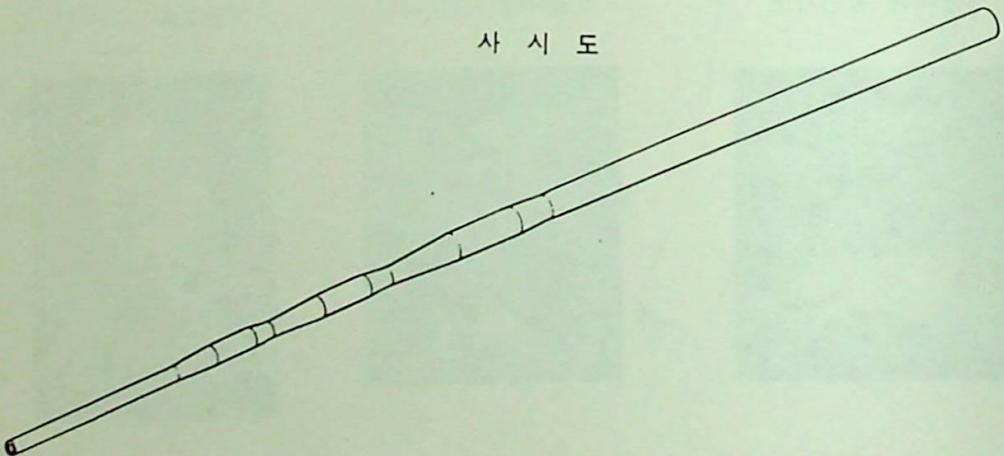


좌 측 면 도

우 측 면 도



사 시 도



⑩ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑨ 분류 F4-50E

⑫ 의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1995. 8. 31

⑥ 출원번호 95-16292

⑮ 등록일자 1997. 1. 15

⑪ 등록번호 191972

담당심사관 이 민 웅

⑯ 등 록 권 자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

⑰ 창 작 자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

⑱ 대리인 변리사 이 근 형 · 김 동 식

⑤ 아이스크림 용기

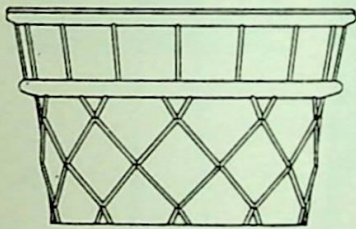
의장 창작 내용의 요점

“아이스크림 용기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

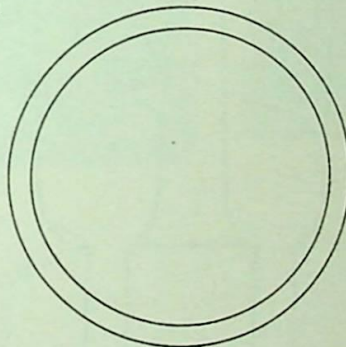
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 상부수납그릇(반구형)은 착탈가능한 것임.

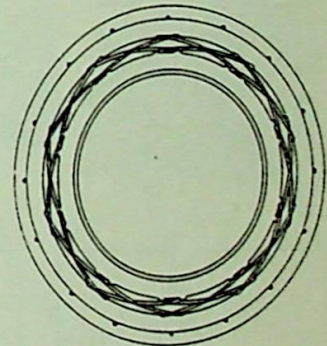
정 면 도 (배면은 동일)



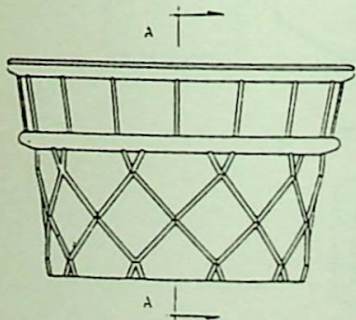
평 면 도



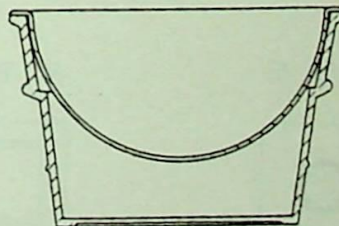
저 면 도



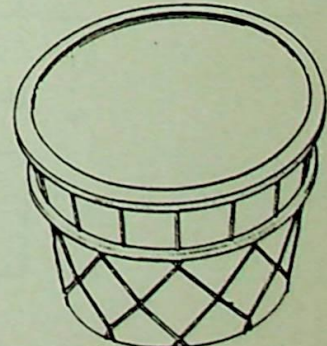
좌 측 면 도
(우측면은 동일)



A-A선 단면도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 F4-510A

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 5. 23

출원번호 95- 9555

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192009

담당심사관 이 민 웅

등록권자 주식회사 중외산업 대표이사 강 화 식

서울특별시 동작구 신대방동 698

창작자 강 화 식 서울특별시 성북구 길음 3동 504-1

대리인 변리사 김 재 천

엔진 세정액 용기

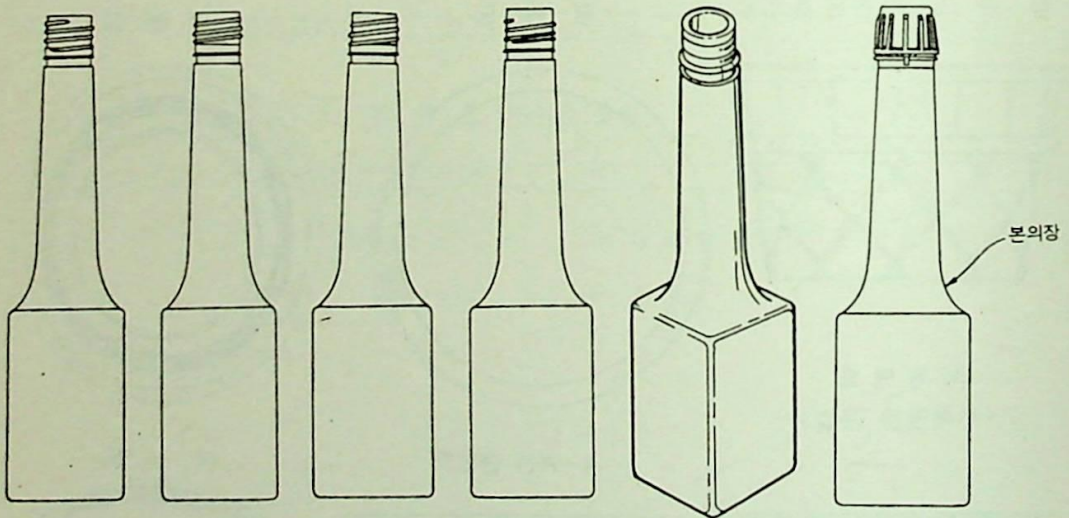
의장 창작 내용의 요점

“엔진 세정액 용기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

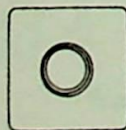
의장의 설명

1. 재질은 PVC등 합성수지재임.
2. 주로 자동차 엔진의 세척 및 노화방지액을 담는데 사용하는 용기임.

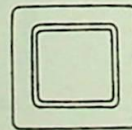
정 면 도 배 면 도 좌 측 면 도 우 측 면 도 사 시 도 뚜껑을 닫은 상태의 참고도



평 면 도



저 면 도



㉑ 대한민국 특허청 (KR)

㉕ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

㉒ 분류 F4-510B

㉓ 의 장 공 보 (S)

㉖ 출원일자 1995. 7. 7

㉗ 출원번호 95-12950

㉘ 등록일자 1997. 1. 15

㉙ 등록번호 191967

담당심사관 이 민 웅

㉚ 등록권자 주식회사 코리아나화장품 대표이사 유 상 옥

서울특별시 서초구 서초동 1422-7 코리아나빌딩

㉛ 창작자 유 상 옥 서울특별시 용산구 서빙고동 241-21 신동아 APT 11-1303

㉜ 화장품 용기

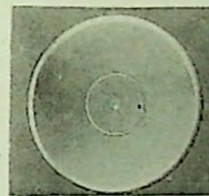
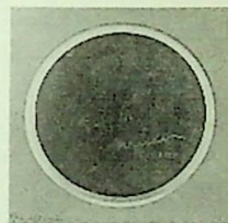
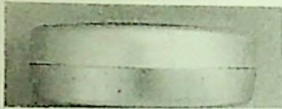
의장 창작 내용의 요점

화장품 용기의 형상·모양 및 색채의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속으로 함.
2. 도면대용 사진에 표현된 문자는 의장등록 대상에서 제거함.

도면대용 정면사진 도면대용 평면사진 도면대용 저면사진 도면대용 사시사진
(배면, 좌·우측면은 동일)



대한민국특허청 (KR)

분류 F4-570

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 8. 31

출원번호 95-16290

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191971

담당심사관 이 민 웅

등록권자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

창작자 김 종 인 경기도 부천시 소사구 심곡본동 617번지 11호 18통 6반 롯데아파트
6동 403호

대리인 변리사 이 근 형·김 동 식

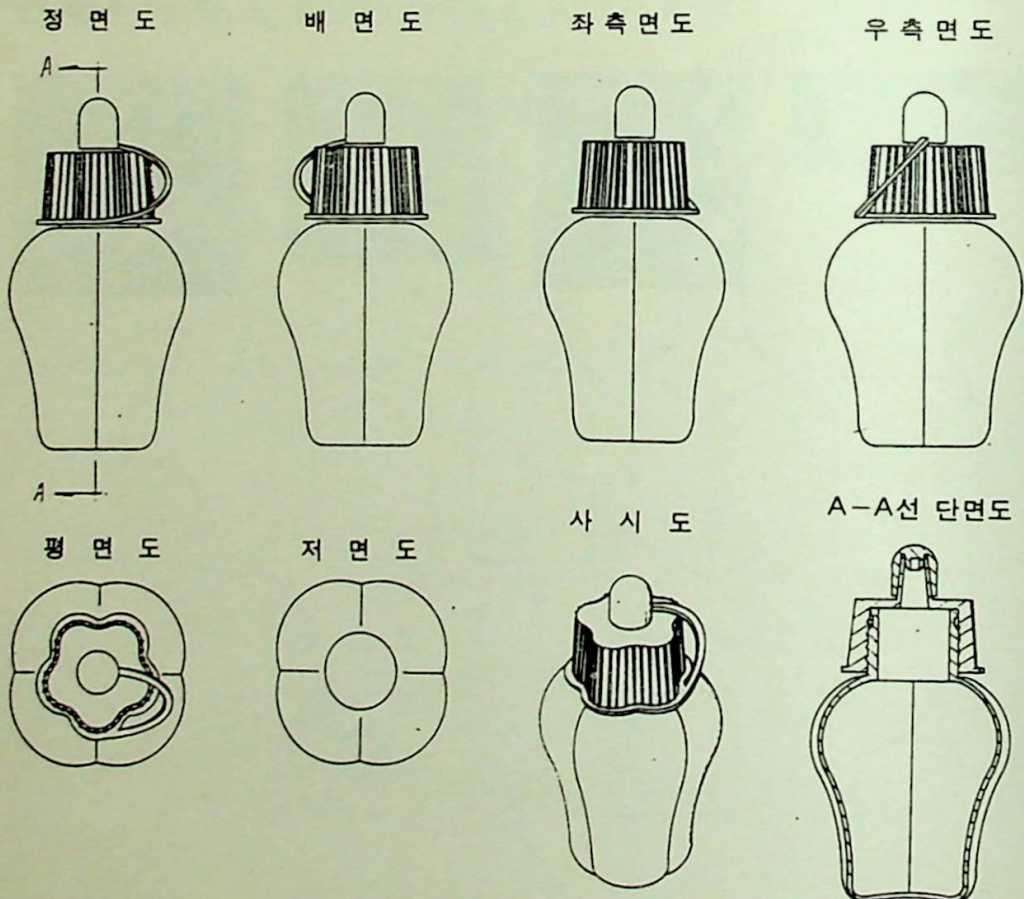
⑤ 케첩용기

의장 창작 내용의 요점

“케첩용기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 F4-9120

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 8. 2

출원번호 95-14711

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191958

담당심사관 이 민 웅

등록권자 이 광 윤 경기도 부천시 원미구 상동 395 반달마을 1831-1702

김 형 태 서울특별시 서초구 잠원동 한신 5차 아파트 114동 501호

창작자 이 광 윤 경기도 부천시 원미구 상동 395 반달마을 1831-1702

김 형 태 서울특별시 서초구 잠원동 한신 5차 아파트 114동 501호

대리인 변리사 김 기 종

(전 2 면)

포장용기의 뚜껑

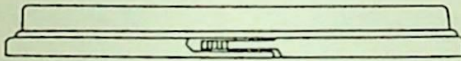
의장 창작 내용의 요점

"포장용기의 뚜껑"의 형상 및 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

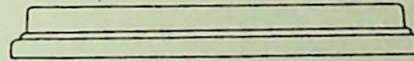
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 합성수지재로된 방수액용기, 페인트용기, 간장용기등에 덮어 사용하는 포장용기의 뚜껑임.
3. 정면의 절취대 손잡이로 절취선을 따라 절취개방함.

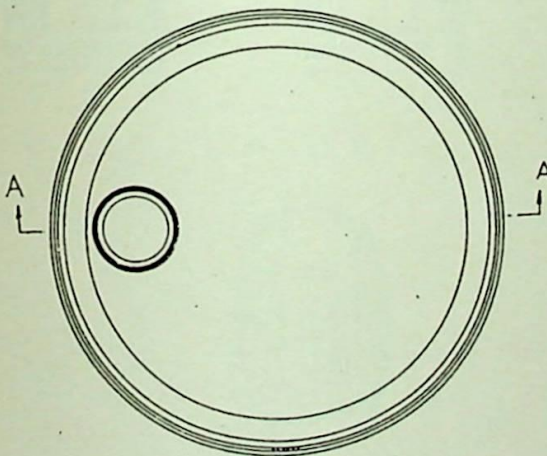
정 면 도



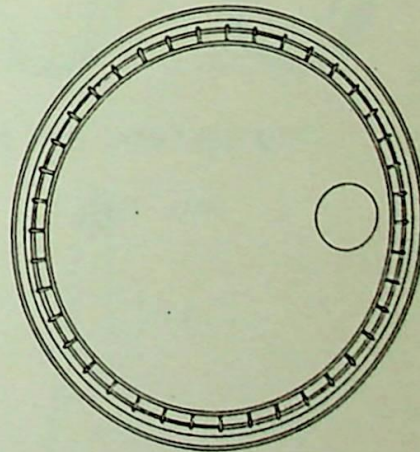
배 면 도



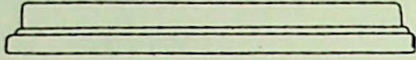
평 면 도



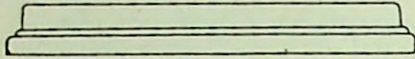
저 면 도



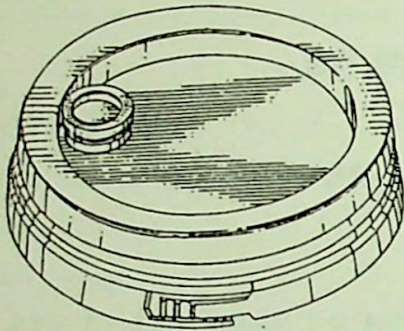
좌 측 면 도



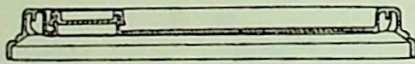
우 측 면 도



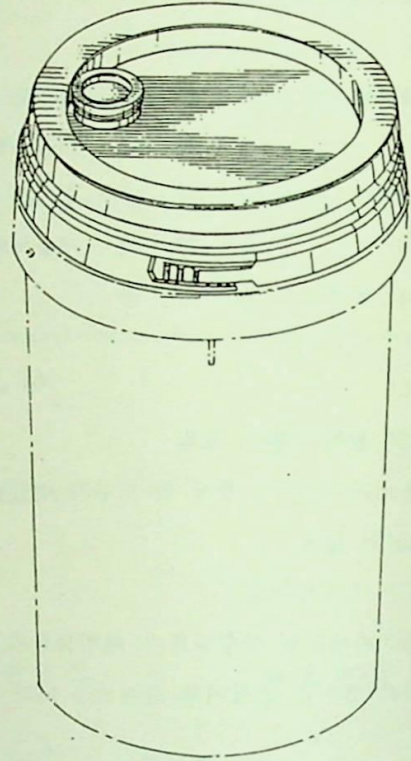
사 시 도



A-A선 단면도



참 고 도 (사용상태의 사시도)



대한민국특허청 (KR)

분류 F4-9120

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 5. 23

출원번호 95- 9556

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192010

담당심사관 이 민 웅

등록권자 주식회사 중외산업 대표이사 강 화 식

서울특별시 동작구 신대방동 698

창작자 강 화 식 서울특별시 성북구 길음 3동 504-1

대리인 변리사 김 재 천

엔진 세정액 용기의 뚜껑

의장 창작 내용의 요점

“엔진 세정액 용기의 뚜껑”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

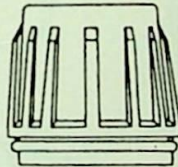
의장의 설명

1. 재질은 PE등 합성수지재임.
2. 참고도에서와 같이 소형용기의 뚜껑으로 사용되는 것임.
3. 뚜껑하단부에 밀폐지지부가 붙어 있는 형상으로 되어 있음.
4. 뚜껑을 돌려 용기를 개방할때에 밀폐지지부가 용기입구부에 남아 있지 아니하고 뚜껑측에 연결된 상태로 되어 폐활용품으로서 수거될때의 처리용이성이 보장되는 것임.

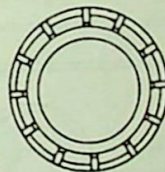
정 면 도
(배면은 대칭)



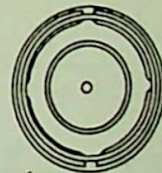
우 측 면 도
(좌측면은 대칭)



평 면 도



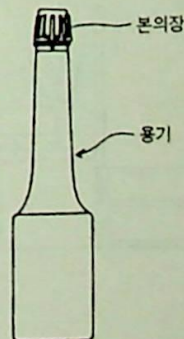
저 면 도



사 시 도



용기에 부착된 상태를 나타낸 참고도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 G2-221

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1995. 4. 11

⑭ 출원번호 95- 6512

⑮ 등록일자 1997. 1. 16

⑯ 등록번호 192032

담당심사관 김 재 원

⑰ 등 록 권 자 주식회사 수 성 대표이사 김 정 배

인천광역시 남동구 고잔동 693-3, 123블럭 4롯데

⑱ 창 작 자 김 정 배 서울특별시 서초구 방배동 864-9

⑲ 대리인 변리사 박 형 준

(전 2 면)

㉔ 플랫폼 트랙터

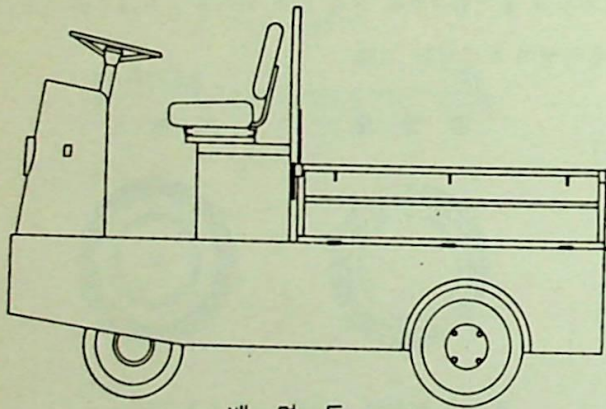
의장 창작 내용의 요점

플랫폼 트랙터의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

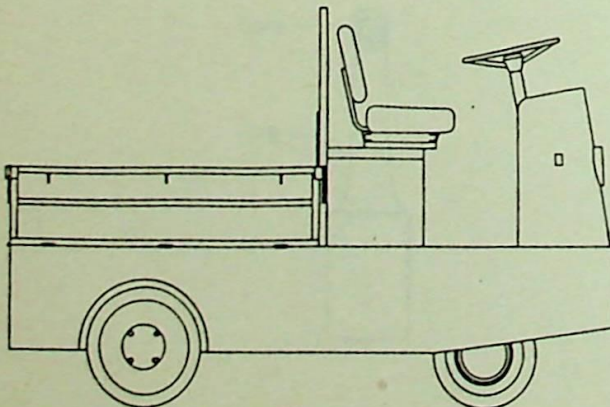
의장의 설명

1. 재질은 금속 합성수지 고무재임.
2. 각종 화물 운반용으로 이용하는 것임.

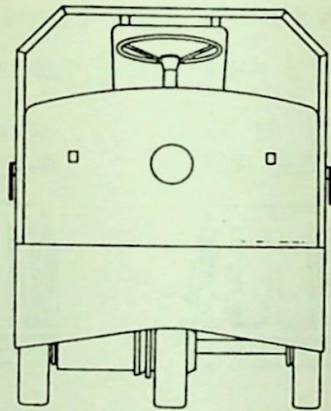
정 면 도



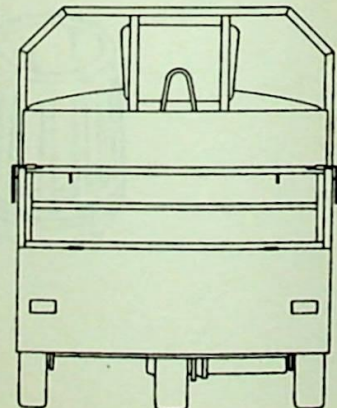
배 면 도



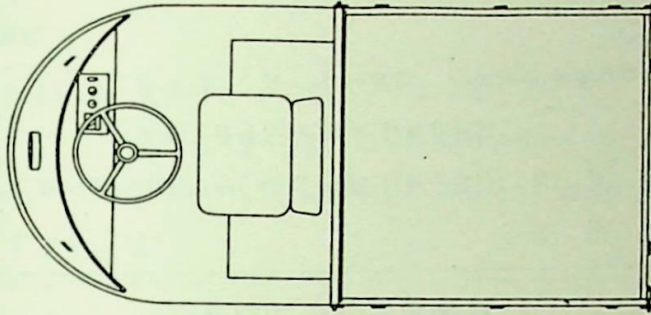
좌 측 면 도



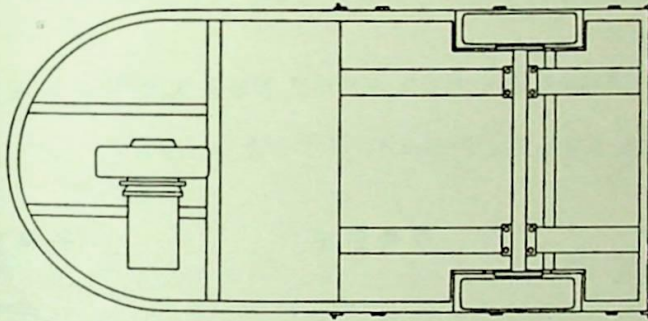
우 측 면 도



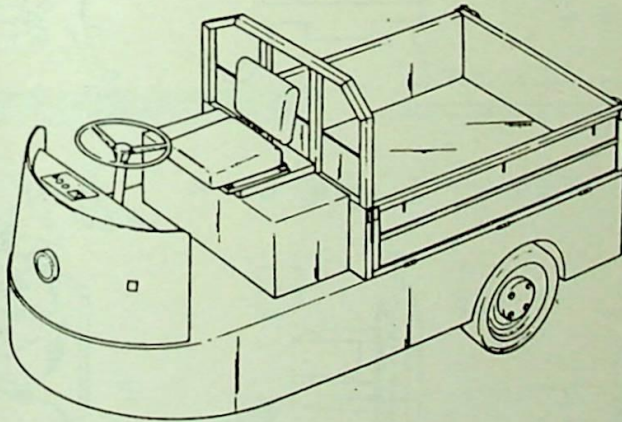
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 G2-2900

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 5. 31

출원번호 95-10306

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192011

담당심사관 김 재 원

등록권자 대우자동차 주식회사 대표이사 양 재 신

인천광역시 부평구 청천동 199번지

창작자서명식 인천광역시 남구 주안 7동 1286 태평(아) 1-206

대리인 변리사 진 천 웅

차량물딩용 고정클립

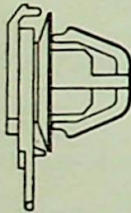
의장 창작 내용의 요점

차량물딩용 고정클립의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

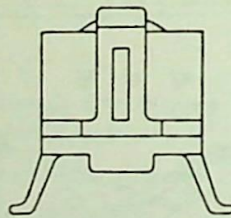
의장의 설명

1. 차량의 차체측면을 보호해주기 위한 사이드 프로텍션 물딩을 고정시켜주는 용도로 사용하는 것임.
2. 재질은 합성수지재임.

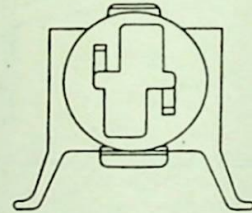
정 면 도
(배면은 대칭)



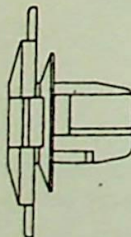
좌 측 면 도



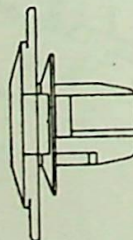
우 측 면 도



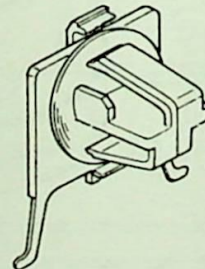
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

분류 G2-2911

출원일자 1995. 5. 17

등록일자 1997. 1. 17

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원번호 95- 9152

등록번호 192055

담당심사관 김 재 원

등록권자 주식회사 금양기전 대표이사 박 현 구

경기도 시흥시 정왕동 시화공업단지 3다 203

창작자 박 현 구 경기도 군포시 산본동 수리아파트 806동 301호

대리인 변리사 이 세 영

방송차량용 뒷 범퍼

의장 창작 내용의 요점

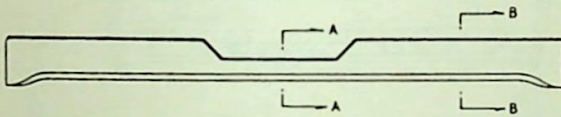
“방송차량용 뒷 범퍼”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

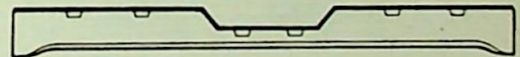
1. 재질은 합성수지재 및 금속재임.

2. 방송차량 박스의 후면부 출입문으로 출입이 용이하도록 중앙에 요설된 발판이 형성되고 상면에 스텝 플레이트가 고정된 것임.

정 면 도



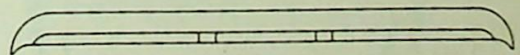
배 면 도



평 면 도



저 면 도



좌 측 면 도
(우측면도는 대칭임)



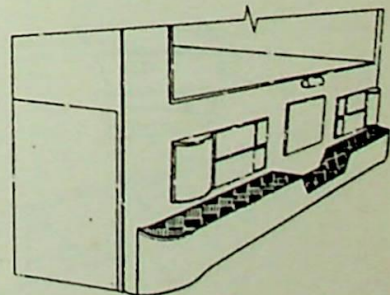
A-A선 단면도



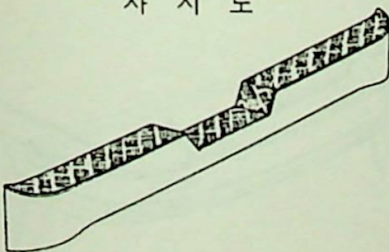
B-B선 단면도



사용 상태도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-2911

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20

제 1499 호

출원일자 1995. 9. 27

출원번호 95-18167

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192017

담당심사관 김 재 원

등록권자 대우자동차 주식회사 대표이사 김 태 구

인천광역시 부평구 청천동 199번지

창작자 이 우 림 인천광역시 부평구 산곡1동 180-329 재원(아) 3-306

대리인 변리사 진 천 웅

차량의 전면범퍼

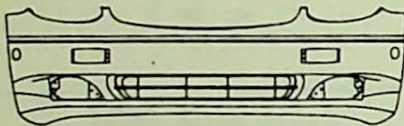
의장 창작 내용의 요점

차량의 전면범퍼의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

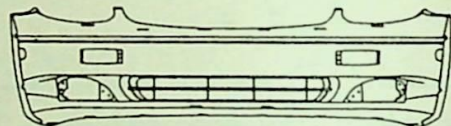
의장의 설명

1. 재질은 합성수지로 이루어짐.
2. 차량의 전면에 설치되어 번호판을 부착시키는데 사용되는 것임.

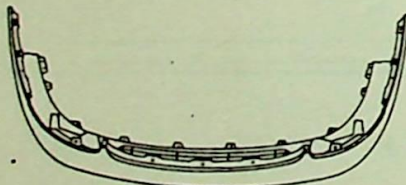
정 면 도



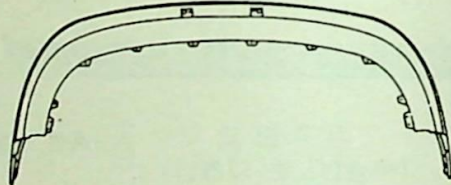
배 면 도



평 면 도



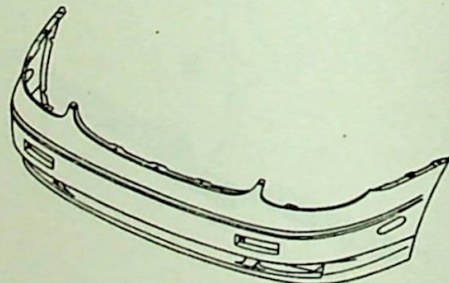
저 면 도



우 측 면 도
(좌측면은 대칭)



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 G2-2950

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 5. 17

출원번호 95- 9150

등록일자 1997. 1. 17

등록번호 192054

담당심사관 김 재 원

등록권자 주식회사 금양기전 대표이사 박 현 구

경기도 시흥시 정왕동 시화공업단지 3다 203

창작자 박 현 구 경기도 군포시 산본동 수리아파트 806동 301호

대리인 변리사 이 세 영

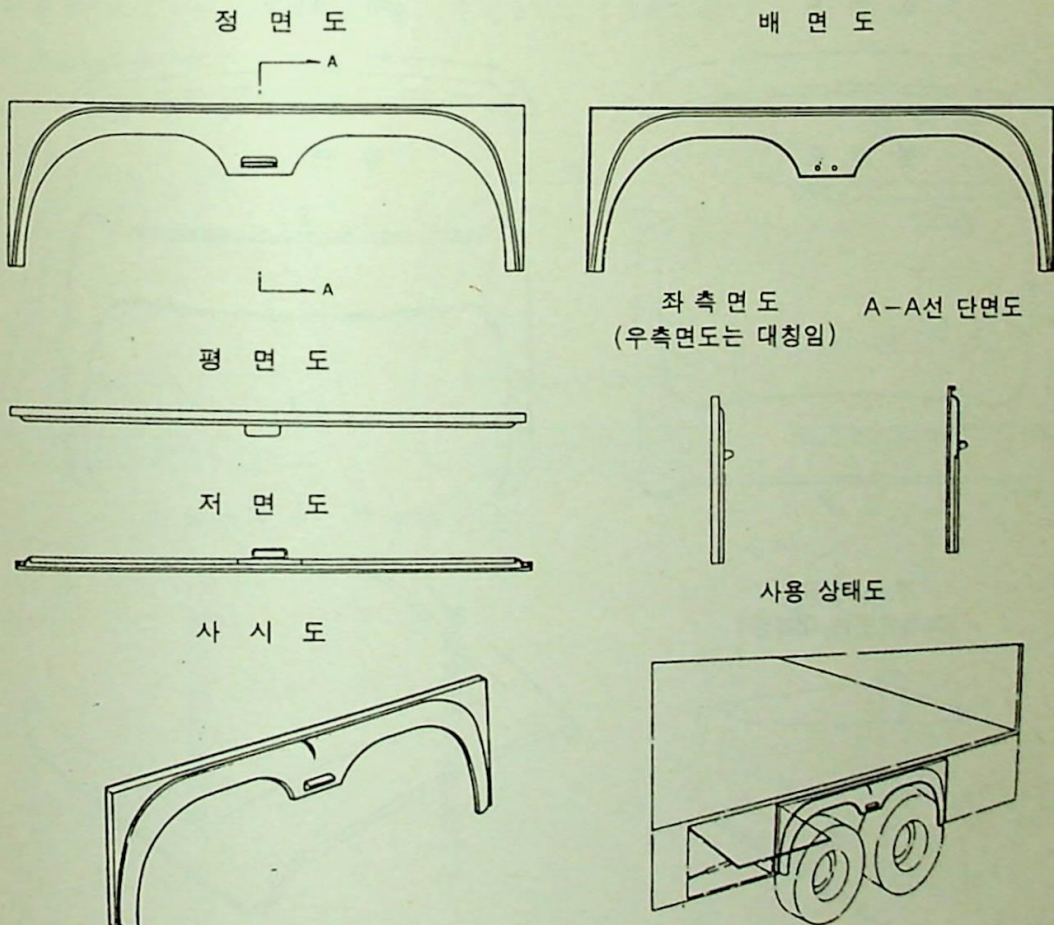
방송차량용 뒷바퀴 웬더

의장 창작 내용의 요점

“방송차량용 뒷바퀴 웬더”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임(FRP) 및 금속재임.
2. 방송차량의 후방적재 박스와 일체로 부착 고정시켜 사용되는 것임.



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 G2-2953

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 5. 31

출원번호 95-10313

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192013

담당심사관 김 재 원

등록권자 대우자동차 주식회사 대표이사 김 태 구

인천광역시 부평구 청천동 199번지

창작자 이 종 식 인천광역시 남구 주안 4동 406-9 20/2

대리인 변리사 진 천 웅

자동차용 스포일러(spoiler)

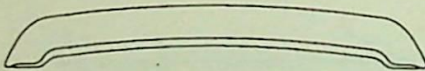
의장 창작 내용의 요점

자동차용 스포일러의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

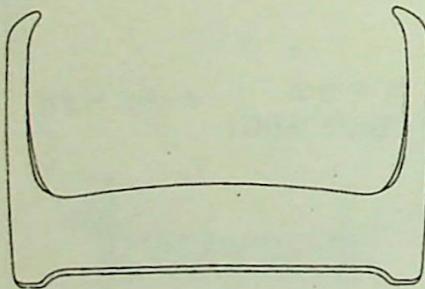
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 자동차에 설치되어 차체주변의 기류를 컨트롤 하도록 된 것임.

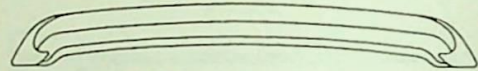
정 면 도



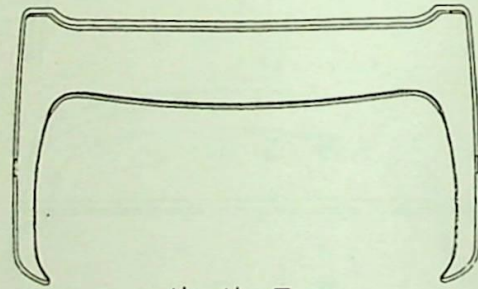
평 면 도



배 면 도

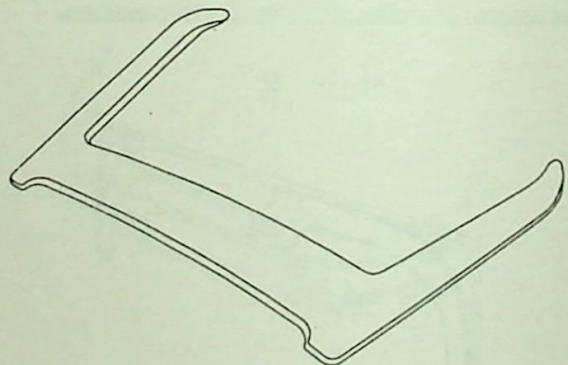
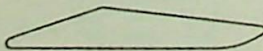


저 면 도



사 시 도

우 측 면 도
(좌측면도는 대칭임)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 G2-2960

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 21

출원번호 95-20256

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191985

담당심사관 김 재 원

등록권자 이 강 근 서울특별시 강서구 가양동 택지개발지구 도시개발아파트 610-905

창작자 이 강 근 서울특별시 강서구 가양동 택지개발지구 도시개발아파트 610-905

대리인 변리사 유 영 대

자동차용 메모판

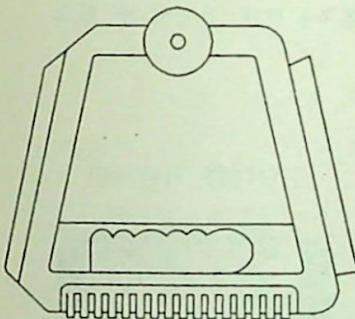
의장 창작 내용의 요점

“자동차용 메모판”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

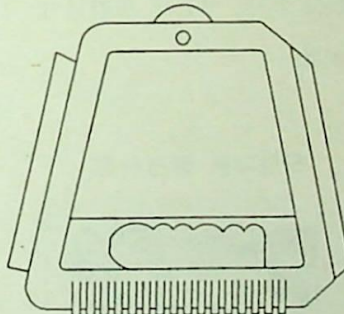
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 고무임.
2. 자동차의 유리에 부착되어 사용되어지는 것임.
3. 메모판상에 직접 메모를 하거나 별도의 메모지를 끼워 사용할 수 있으며, 일측단에는 김서림을 제거하는 블레이드가, 하단에는 성에제거를 위한 돌출부가 형성된 것임.
4. 단면도는 생략함.

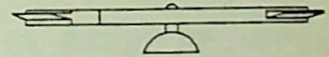
정 면 도



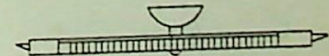
배 면 도



평 면 도



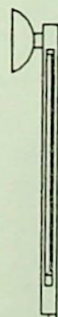
저 면 도



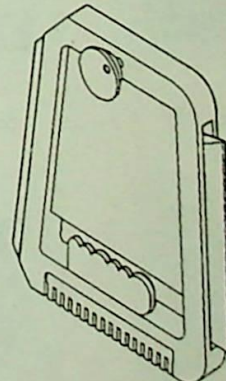
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 G1-521

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 4. 28

출원번호 95- 8026

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191961

담당심사관 김 재 원

등록권자 삼성물산 주식회사 대표이사 신 세 길

서울특별시 중구 태평로 2가 250번지

주식회사 아이.비.지 대표이사 이 흥 일

서울특별시 강남구 논현동 117-3

창작자 김 종 원 서울특별시 강동구 명일동 54 한양아파트 2동 1303호

대리인 변리사 이 영 필·홍 영 기·권 석 흠

(전 2 면)

운반용 상자

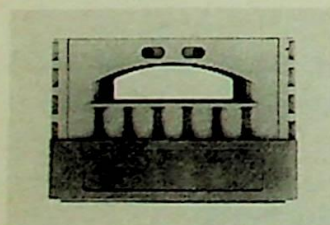
의장 창작 내용의 요점

"운반용 상자"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

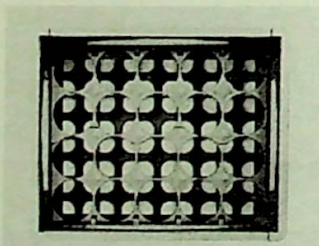
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 비사용시에는 상자의 저면판에 대하여 전면측판과 후면측판을 중첩되게 접은 후 그위에 좌우측판을 접어서 보관할 수 있는 것임.
3. 상자내부에는 다수의 구멍이 뚫리고 2개로 양분된 중간판이 각각 전후측판에 접철될 수 있고 그 전개상태에서 서로 연결되도록 결합된 것임.
4. 단면도는 생략하였음.

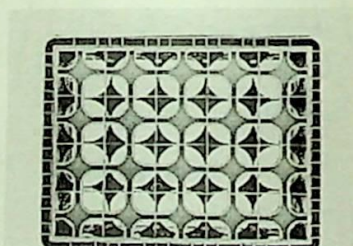
도면대용 정면사진
(배면은 대칭)



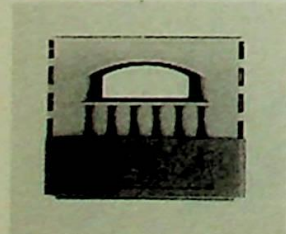
도면대용 평면사진



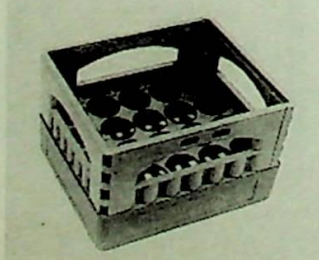
도면대용 저면사진



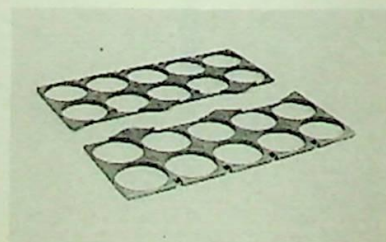
도면대용 좌측면사진
(우측면은 대칭)



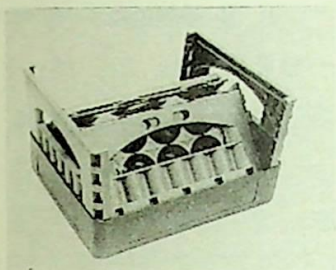
도면대용 사시사진



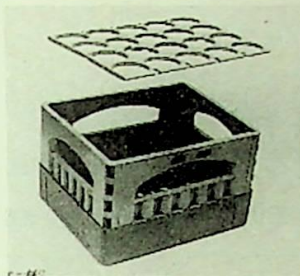
분리된 중간판이
양분된 상태의 참고 사시사진



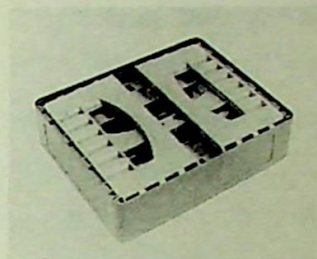
전후면 측판을 반접은 상태의
도면대용 참고 사시사진



중간판을 분리판 상태의
도면대용 참고 사시사진



접은상태의 도면대용 참고 사시사진



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 G2-920

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 5. 31

출원번호 95-10312

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192012

담당심사관 김 재 원

등록권자 대우자동차 주식회사 대표이사 김 태 구

인천광역시 부평구 청천동 199번지

창작자이종식 인천광역시 남구 주안 4동 406-9 20/2

대리인 변리사 진 천 웅

차량도어 보호용 가아드

의장 창작 내용의 요점

차량도어 보호용 가아드의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

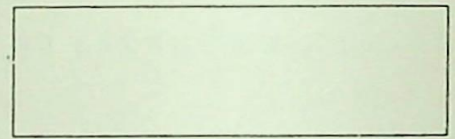
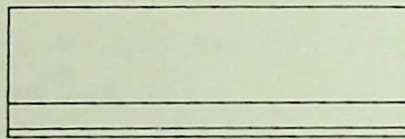
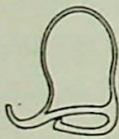
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 차량도어의 단부에 삽입되어 차량의 선적, 운반 또는 주차시 도어의 손상을 방지해주는 것임.

정 면 도
(배면도는 대칭임)

좌 측 면 도

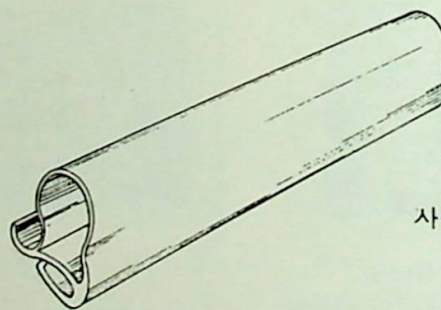
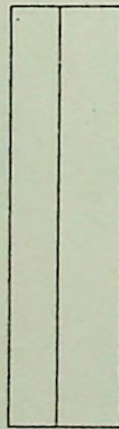
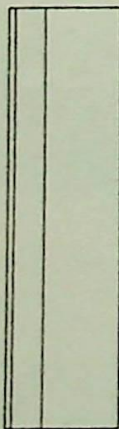
우 측 면 도



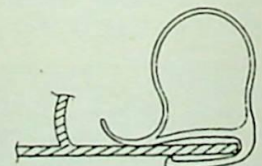
평 면 도

저 면 도

사 시 도



사용 상태도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H1-03

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 11

출원번호 95-19532

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191983

담당심사관 이 인 중

등록권자 허 인 구 부산광역시 남구 망미동 880-84 한신아파트 102동 303호

창작자 허 인 구 부산광역시 남구 망미동 880-84 한신아파트 102동 303호

대리인 변리사 김 영 옥

전기 콘트롤 박스

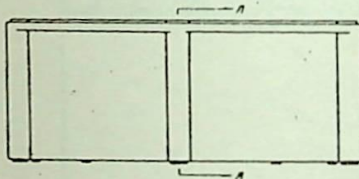
의장 창작 내용의 요점

전기 콘트롤 박스의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

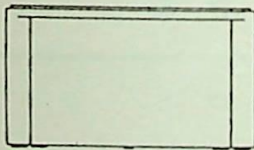
의장의 설명

1. 재질은 합성수지로 된 것임.
2. 산업현장에서 각종 장비를 제어하는 전기 콘트롤박스로 사용하는 것임.
3. 전기 부품을 박스에 결합할 시 표면에 별도로 통공을 가공하지 않고 임의의 위치에 손쉽게 결합할 수 있도록 결합공이 다수 형성되어 설치작업을 매우 용이하게 하는 것임.
4. 결합판에 표시된 표시선은 부품의 결합위치를 쉽게 찾을 수 있게 한 것임.

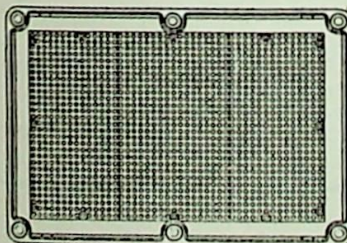
정 면 도 (배면은 동일)



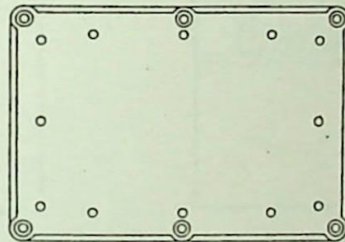
좌 측 면 도
(우측면도는 동일)



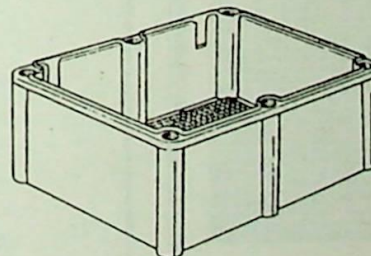
평 면 도



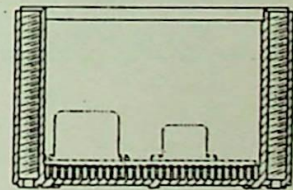
저 면 도



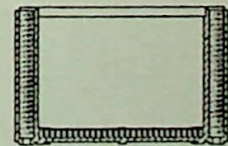
사 시 도



참고 사용상태 확대 단면도



A-A선 단면도



⑩ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑨ 분류 H1-03

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑮ 출원일자 1995. 10. 11

⑮ 출원번호 95-19530

⑭ 등록일자 1997. 1. 15

⑪ 등록번호 191982

담당심사관 이 인 중

⑬ 등 록 권 자 허 인 구 부산광역시 남구 망미동 880-84 한신아파트 102동 303호

⑯ 창 작 자 허 인 구 부산광역시 남구 망미동 880-84 한신아파트 102동 303호

⑰ 대리인 변리사 김 영 옥

(전 2 면)

⑤ 전기 콘트롤 박스

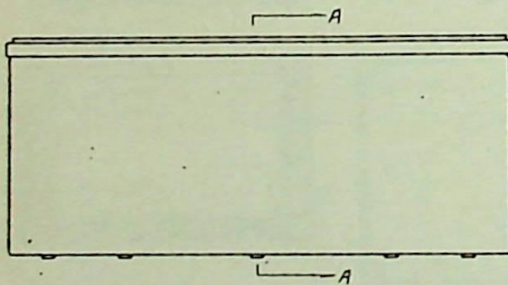
의장 창작 내용의 요점

전기 콘트롤 박스의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

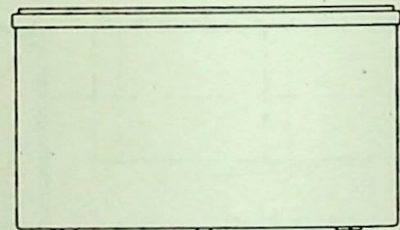
의장의 설명

1. 재질은 합성수지로 된 것임.
2. 산업현장에서 각종 장비를 제어하는 전기 콘트롤박스로 사용하는 것임.
3. 전기 부품을 박스에 결합할 시 표면에 별도로 통공을 가공하지 않고 임의의 위치에 손쉽게 결합할 수 있도록 결합공이 다수 형성되어 설치작업을 매우 용이하게 하는 것임.
4. 결합판에 표시된 표시선은 부품의 결합위치를 쉽게 찾을 수 있게 한 것임.

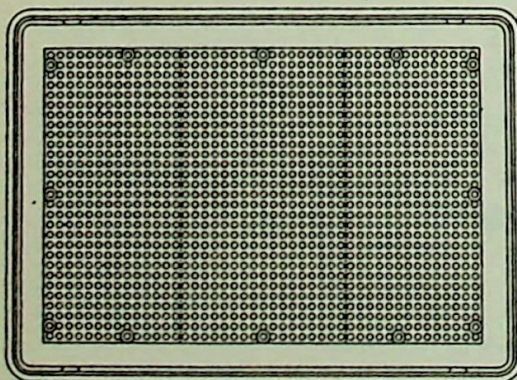
정 면 도 (배면은 동일)



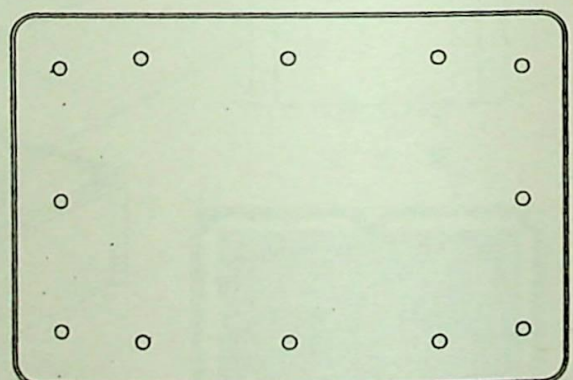
우 측 면 도 (좌측면도는 동일임)



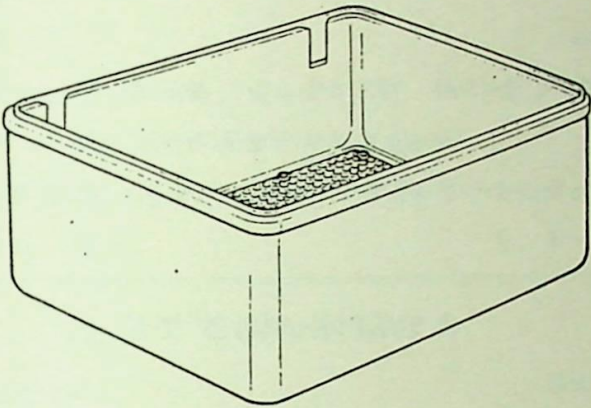
평 면 도



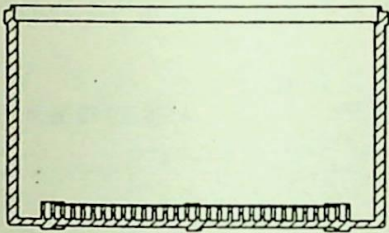
저 면 도



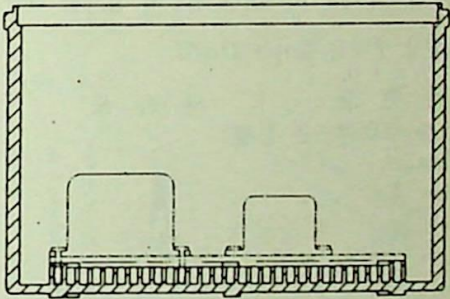
사 시 도



A-A선 단면도



사용상태를 예시한 A-A선 확대 단면도



대한민국특허청 (KR)

분류 H1-223

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 9. 30

출원번호 95-18430

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192018

담당심사관 이 인 중

등록권자 평일산업 주식회사 대표이사 김 봉 주

경기도 안양시 동안구 관양동 1475-10

창작자 김 봉 주 서울특별시 강남구 대치동 511 (45/3) 한보미도맨션 206-706

대리인 변리사 연 규 철

변압기용 내염형 붓싱

의장 창작 내용의 요점

“변압기용 내염형 붓싱”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

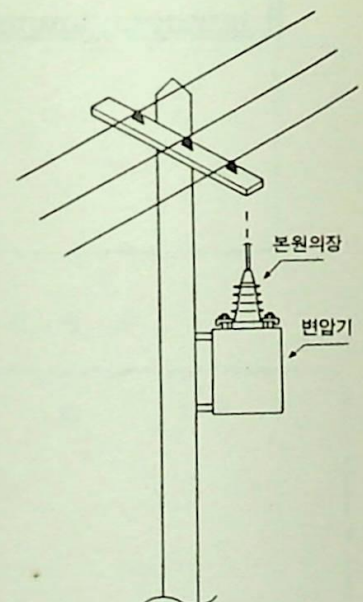
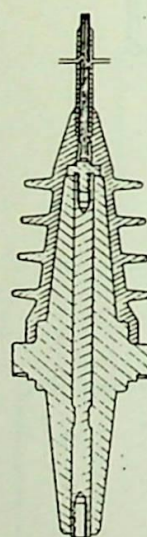
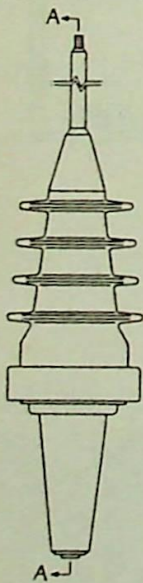
1. 재질은 금속, 에폭시, 고무수지재임.
2. 사용상태도에서 도시한바 전주에 설치한 변압기에 사용되는 붓싱임.
3. 도면상 생략된 길이는 27cm임.

정 면 도
(배면, 좌·우측면도는 동일)

사 시 도

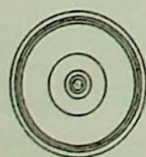
A-A선 단면도

사용 상태도



평 면 도

저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H1-430

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 10. 27

출원번호 95-20561

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191921

담당심사관 이 인 중

등록권자 싸니전기공업 주식회사 대표이사 박 영 의

서울특별시 구로구 구로동 188-2

창작자한 철 경기도 광명시 하안동 650 주공아파트 306-812

대리인 변리사 심 서 래

수정 진동자

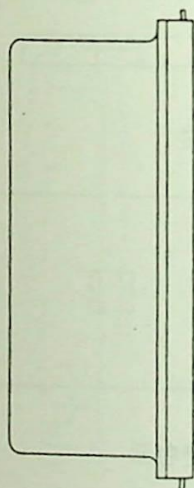
의장 창작 내용의 요점

"수정 진동자"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

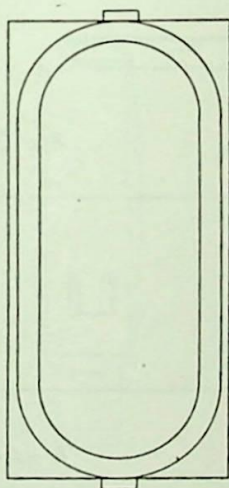
의장의 설명

1. 재질은 합성수지, 수정임.
2. 단면도의 도시는 생략하였음.

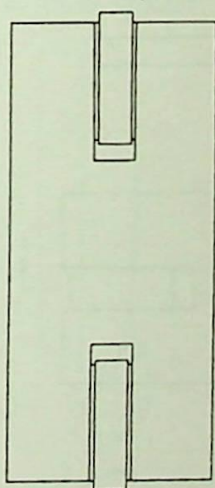
정 면 도
(배면도는 대칭임)



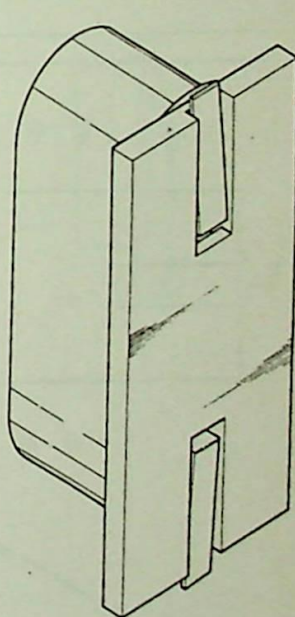
좌 측 면 도



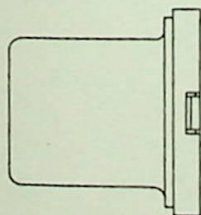
우 측 면 도



사 시 도



평 면 도
(저면도는 동일임)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H1-439

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 27

출원번호 95-20562

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191922

담당심사관 이 인 종

등록권자 싸니전기공업 주식회사 대표이사 광 영 의

서울특별시 구로구 구로동 188-2

창작자한 철 경기도 광명시 하안동 650 주공아파트 306-812

대리인 변리사 심 서 래

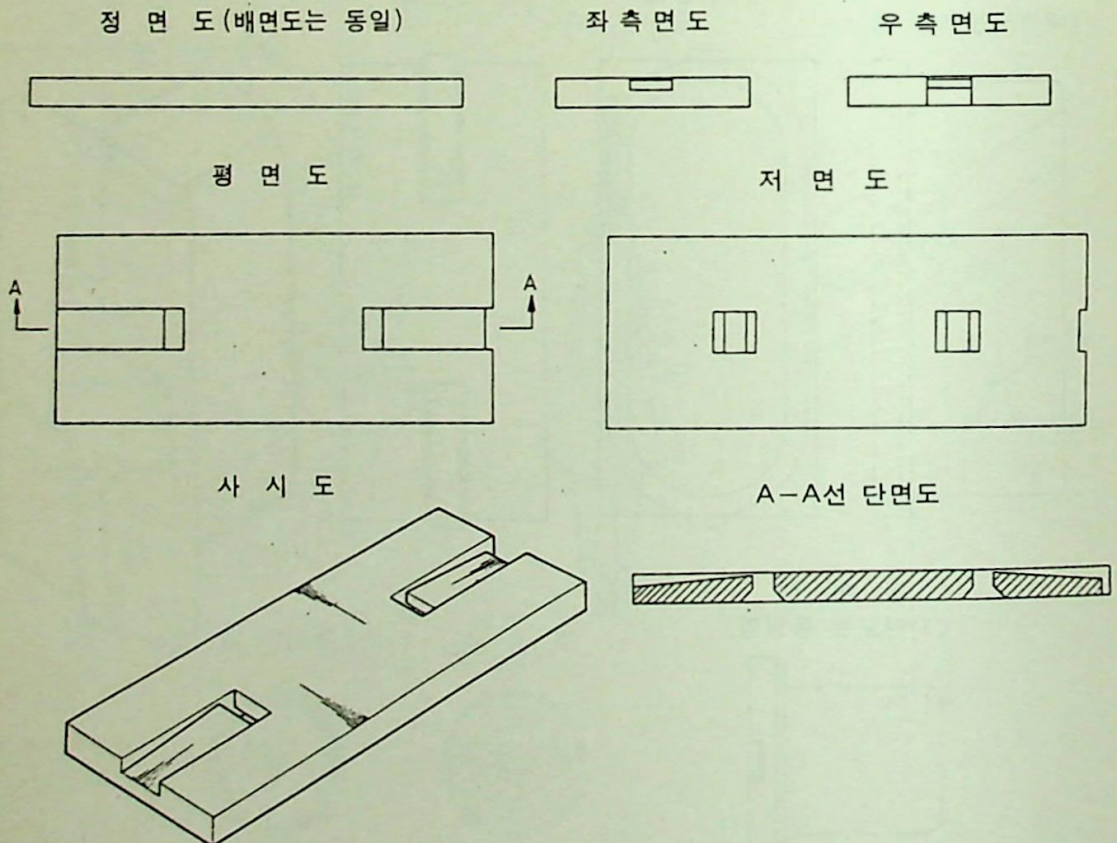
수정 진동자용 절연체

의장 창작 내용의 요점

"수정 진동자용 절연체"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 수정 진동자에 설치되어 사용되는 것임.



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H1-54

⑫ 의 장 공 보(S)

⑬ 출원일자 1995. 10. 12

⑥ 출원번호 95-19354

⑭ 등록일자 1997. 1. 15

⑦ 등록번호 191981

담당심사관 이 인 중

⑮ 등록권자 대우자동차 주식회사 대표이사 김 태 구

인천광역시 부평구 청천동 199번지

⑯ 창작자 김 태 구 인천광역시 부평구 청천동 199

⑰ 대리인 변리사 김 영 철

⑮ 자동차용 시트각도 조절 스위치

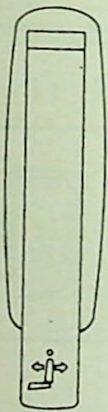
의장 창작 내용의 요점

“자동차용 시트각도 조절 스위치”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

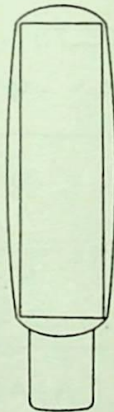
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.
2. 도면중 기호는 의장등록 대상에서 제외함.

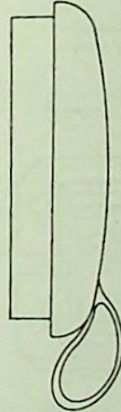
정 면 도



배 면 도



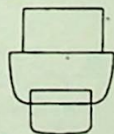
좌 측 면 도
(우측면도는 대칭임)



사 시 도



평 면 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H2-29

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 10. 17

출원번호 95-19696

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192022

담당심사관 이 인 중

등록권자 유니온전기공업 주식회사 대표이사 박 래 은

경기도 시흥시 은행동 289-84

창작자 박 래 은 서울특별시 강서구 등촌동 518-28, 정우빌라 201호

대리인 변리사 박 문 수

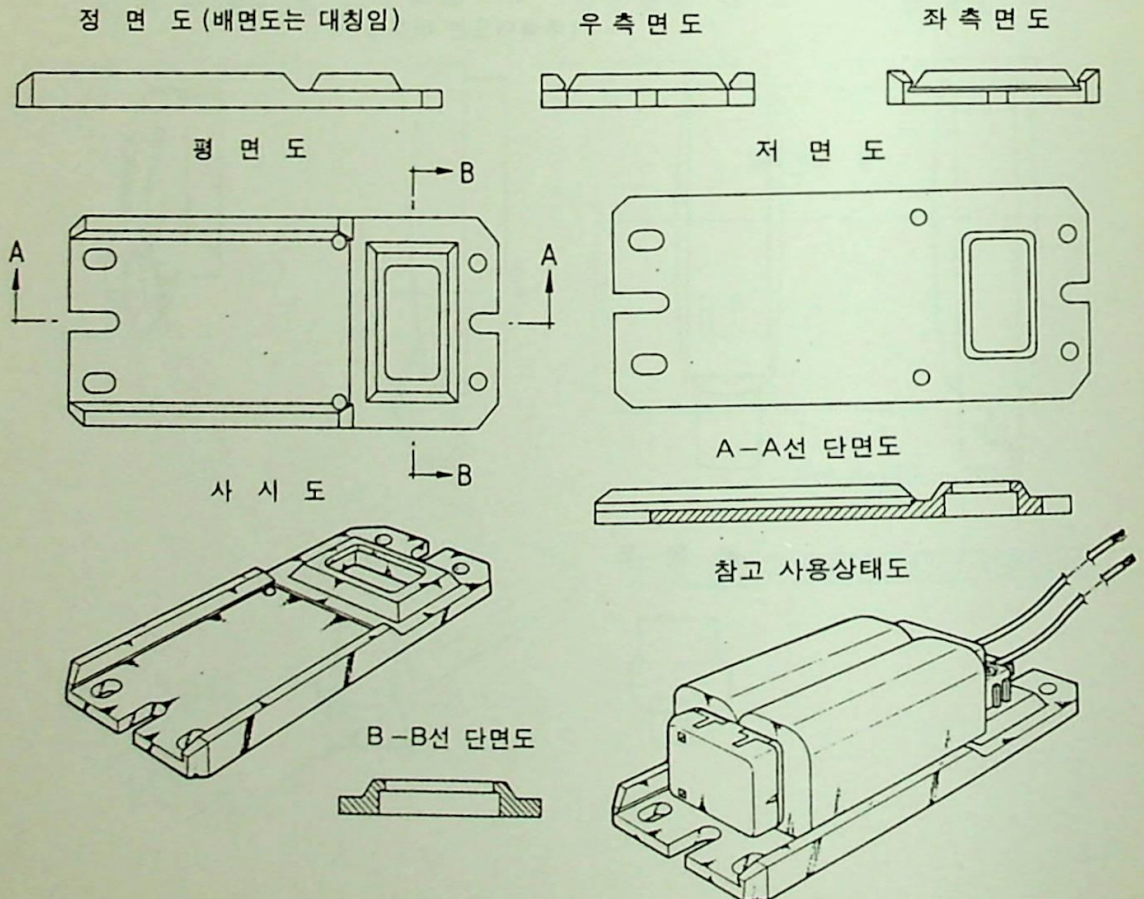
방전전등용 안정기고정판

의장 창작 내용의 요점

방전전등용 안정기고정판의 전체형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 사용상태도와 같이 방전전등용 안정기의 철심을 끼워 조립하는 고정판으로서, 주로 광고용 간판등에 내장시켜 고정설치할 때 간판프레임과의 절연성을 높여 누전방지용으로 사용함.
2. 재질은 절연성 합성수지재임.



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 H2-444

⑩ 의 장 공 보(S)

⑬ 출원일자 1995. 8. 30

⑥ 출원번호 95-16575

⑭ 등록일자 1997. 1. 15

⑦ 등록번호 191973

담당심사관 이 인 중

⑮ 등록권자 이 의 근 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호

박 분 회 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호

이 성 근 부산광역시 해운대구 반송 2동 888번지 삼한아파트 104동 704호

⑯ 창작자 이 의 근 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호

박 분 회 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호

이 성 근 부산광역시 해운대구 반송 2동 888번지 삼한아파트 104동 704호

⑰ 대리인 변리사 김 영 옥

(전 2 면)

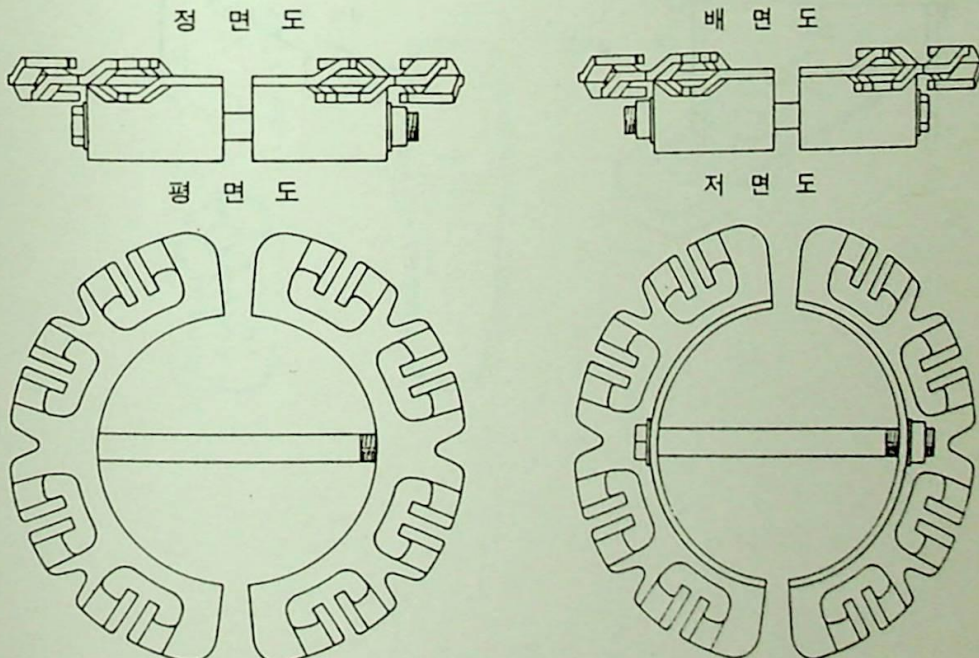
⑮ 케이블 인입 밴드

의장 창작 내용의 요점

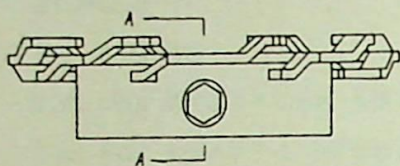
케이블 인입밴드의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

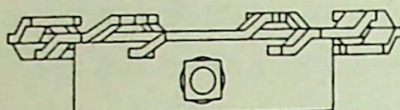
1. 재질은 금속 등임.
2. 각종 통신 케이블 등을 인입시 전주에 고정하여 사용되는 것으로서, 주로 케이블이 클램핑된 인입클램프를 폭킹할 수 있는 것임.
3. 다양한 방향에서 인입되는 케이블을 폭킹할 수 있도록 다수개의 폭킹공과 방향 보상수단을 구비한 것임.



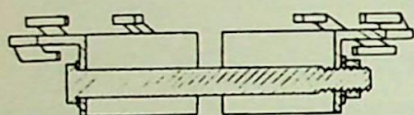
좌 측 면 도



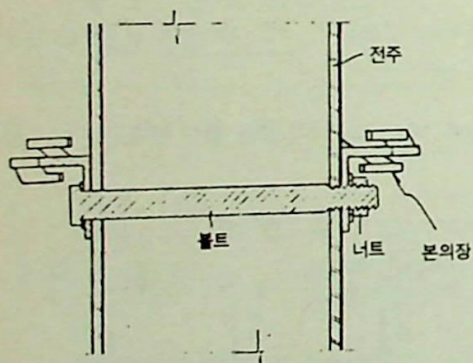
우 측 면 도



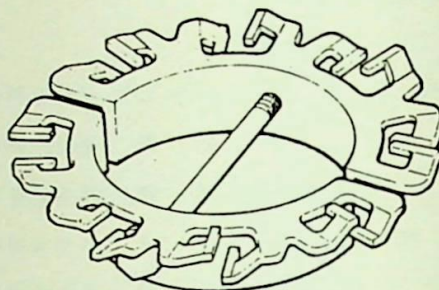
A-A선 단면도



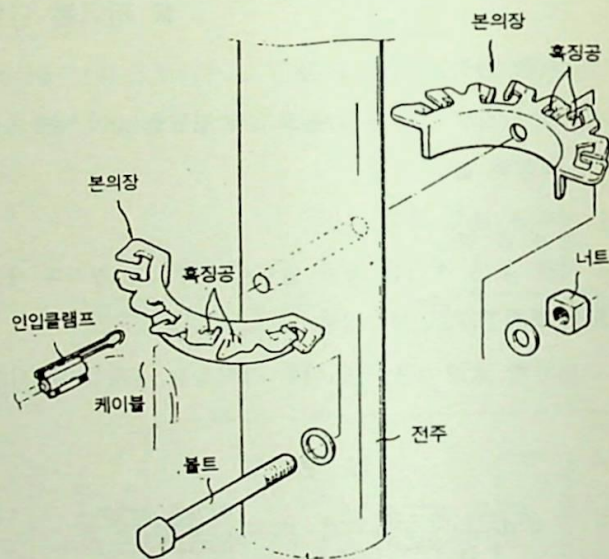
참고 사용상태 단면도



사 시 도



참고 사용상태 분리 사시도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H2-62

⑭ 출원일자 1995. 11. 1

⑮ 출원번호 95-20948

⑯ 등록일자 1997. 1. 14

⑰ 등록번호 191925

담당심사관 이 인 중

⑱ 등록권자 엘지전자 주식회사 대표이사 구 자 홍

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

⑳ 창작자 조성구 서울특별시 광진구 자양3동 우성아파트 201-605

㉑ 대리인 변리사 노 완 구

㉒ 텔레비전 수상기용 원격조정기

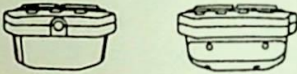
의장 창작 내용의 요점

“텔레비전 수상기용 원격조정기”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.

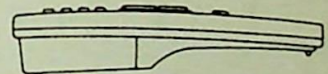
정 면 도 배 면 도



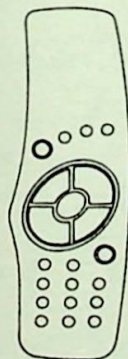
좌 측 면 도



우 측 면 도



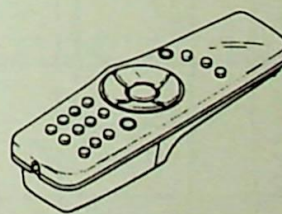
평 면 도



저 면 도



사 시 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 H2-62

⑩ 의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1995. 11. 24

⑮ 출원번호 95-22697

⑯ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191930

담당심사관 이 인 중

⑰ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑱ 창 작 자 김 도 성 경기도 수원시 팔달구 매탄4동 동남아파트 4동 312호

안 회 길 경기도 수원시 팔달구 매탄동 990 신매탄아파트 36-401

⑲ 대리인 변리사 김 기 중

⑳ 비디오 테이프 레코더용 원격조정기

의장 창작 내용의 요점

“비디오 테이프 레코더용 원격조정기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.
2. 볼(ball)타입임.

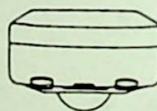
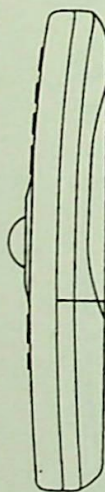
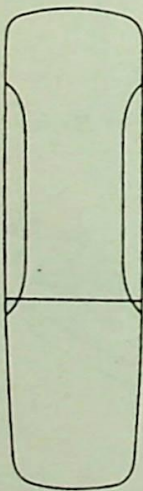
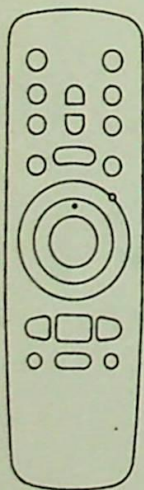
정 면 도

배 면 도

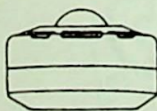
우 측 면 도
(좌측면도는 대칭임)

평 면 도

사 시 도



저 면 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H3-3190

⑫ 의 장 공 보(S)

⑫ 출원일자 1995. 9. 7

⑭ 출원번호 95-17060

⑬ 등록일자 1997. 1. 15

⑪ 등록번호 191975

담당심사관 송 윤 기

⑮ 등 록 권 자 이 의 근 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호
박 분 희 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호
이 성 근 부산광역시 해운대구 반송 2동 888번지 삼한아파트 104동 704호

⑯ 창 작 자 이 의 근 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호
박 분 희 부산광역시 동래구 복천동 500-1 우성아파트 105동 106호
이 성 근 부산광역시 해운대구 반송 2동 888번지 삼한아파트 104동 704호

⑰ 대리인 변리사 김 영 옥 (전 2 면)

⑭ 공중전화기용 선국버튼 커버

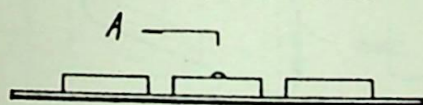
의장 창작 내용의 요점

공중전화기용 선국버튼 커버의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

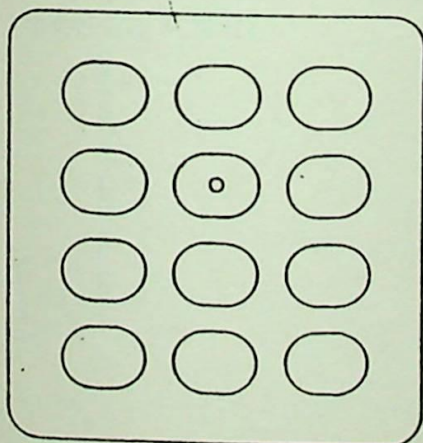
1. 재질은 고무 또는 연질합성수지 등임.
2. 공중전화기용 선국버튼상에 부착사용되는 것으로서, 이물(먼지등)이나 습기등이 선국부를 통해 유입되는 것을 차단하며, 선국버튼의 손상등을 예방할 수 있는 것임.
3. 필요에 따라 투명으로 구성할 수도 있음.

정 면 도 (배면도는 동일)

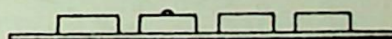


A —

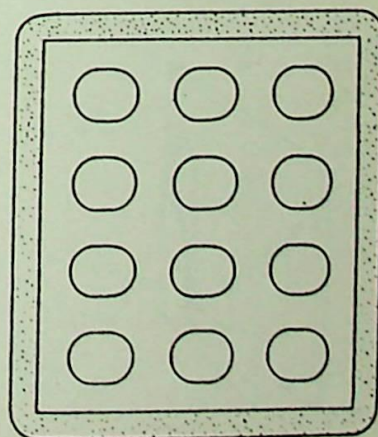
평 면 도



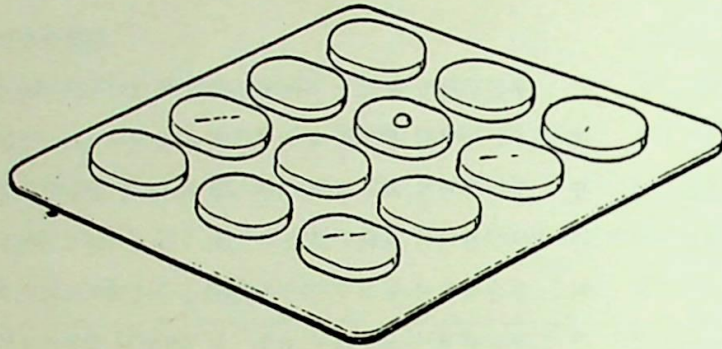
좌 측 면 도 (우측면도는 대칭임)



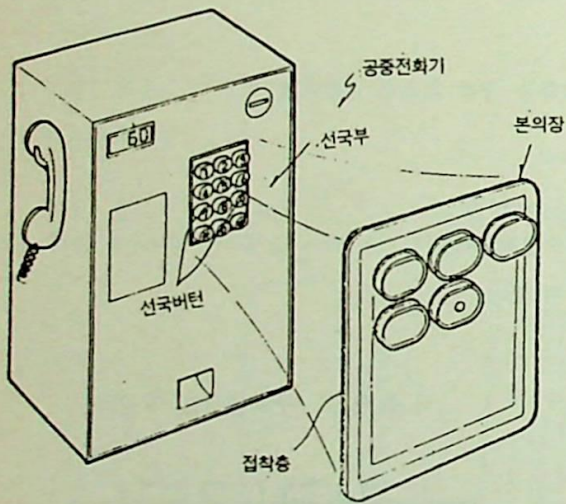
저 면 도



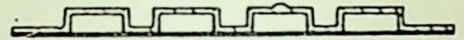
사 시 도



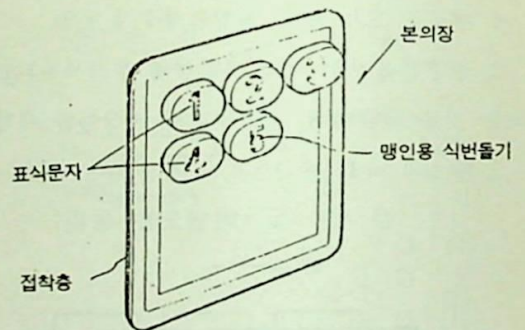
참고도(투명으로 구성된 일사용상태 예시도)



A-A선 단면도



참고도(불 투명으로 구성된 일사용상태 예시도)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20

제 1499 호

분류 H3-3192

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 12. 18

출원번호 95-24841

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192027

담당심사관 송 윤 기

등록권자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

창작자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

대리인 변리사 송 재 근

핸드폰 걸이용 클립

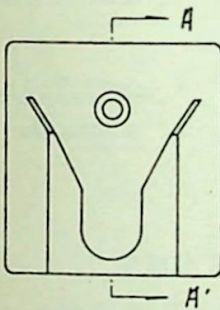
의장 창작 내용의 요점

"핸드폰 걸이용 클립"의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

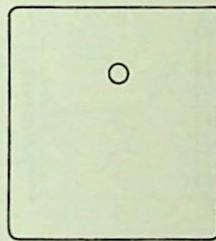
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 차량이나 실내의 필요적소에 부착하여 핸드폰을 걸어놓는데 사용하는 것임.

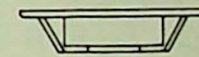
정 면 도



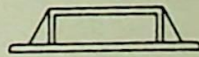
배 면 도



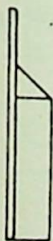
평 면 도



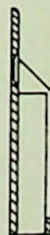
저 면 도



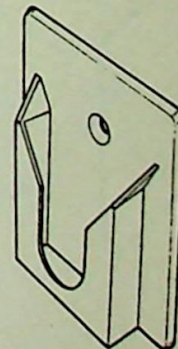
좌 측 면 도
(우측면도는 대칭임)



A-A' 선 단면도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H3-3192

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 18

출원번호 95-24842

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192033

담당심사관 송 윤 기

등록권자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

창작자 온 재 구 서울특별시 성북구 장위동 76-182

대리인 변리사 송 재 근

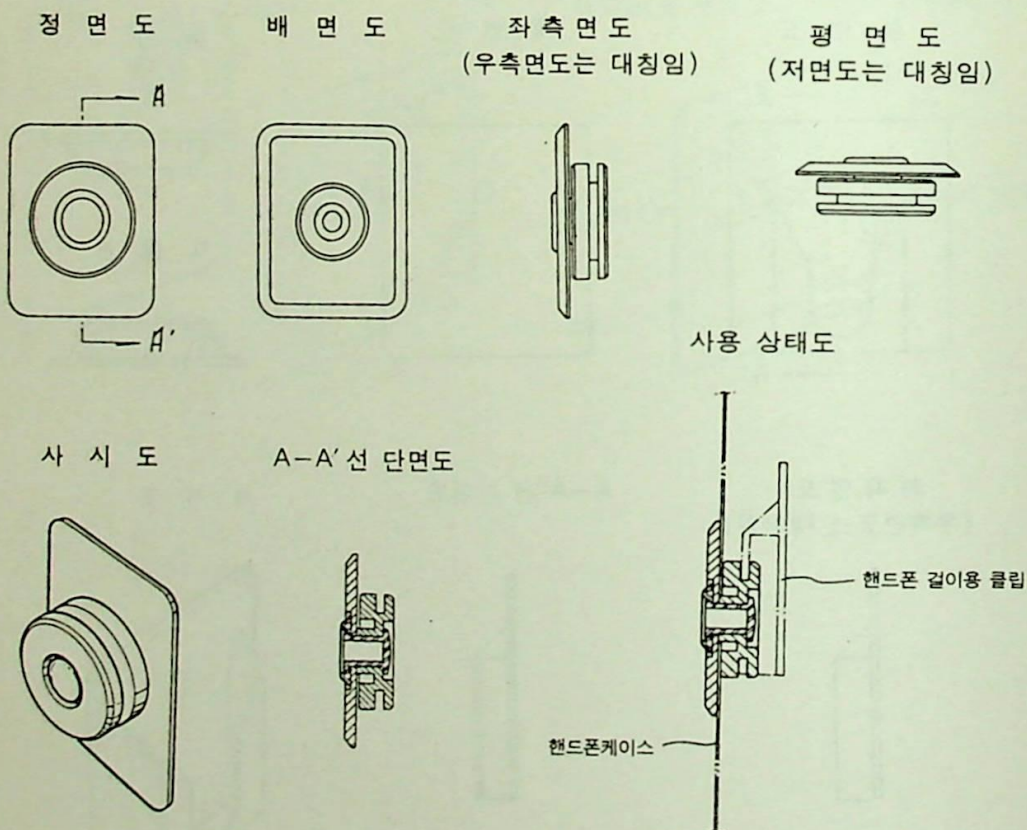
핸드폰 걸이구

의장 창작 내용의 요점

"핸드폰 걸이구"의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.
2. 사용상태도에 나타난 바와같이, 핸드폰 케이스에 부착하여 벨트클립등 핸드폰걸이용클립에 걸어서 사용하는 것임.



㉑ 대한민국 특허청 (KR)

㉒ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

㉓ 분류 H3-614

㉔ 의 장 공 보(S)

㉕ 출원일자 1995. 12. 8

㉖ 출원번호 95-23767

㉗ 등록일자 1997. 1. 14

㉘ 등록번호 191932

담당심사관 송 윤 기

㉙ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

㉚ 창 작 자 송 재 문 서울특별시 도봉구 방학4동 우성아파트 202-203

㉛ 대리인 변리사 김 기 중

㉜ 무선호출기

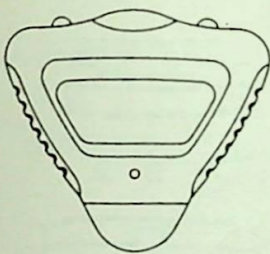
의장 창작 내용의 요점

“무선호출기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

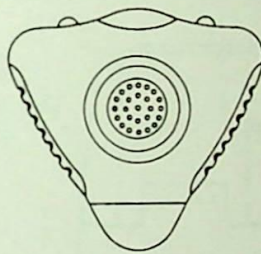
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속제임.

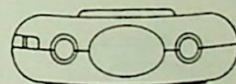
정 면 도



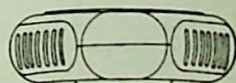
배 면 도



평 면 도



저 면 도



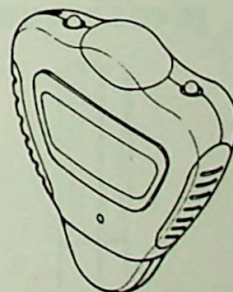
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 H3-614

⑩ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1995. 12. 8

⑮ 출원번호 95-23768

⑭ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191933

담당심사관 송 윤 기

⑯ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑰ 창 작 자 송 재 문 서울특별시 도봉구 방학4동 우성아파트 202-203

⑱ 대리인 변리사 김 기 종

㉔ 무선호출기

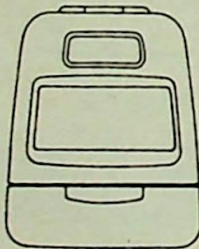
의장 창작 내용의 요점

“무선호출기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

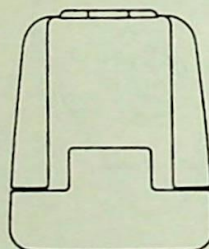
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.

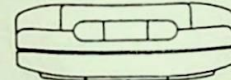
정 면 도



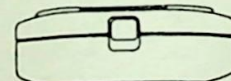
배 면 도



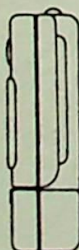
평 면 도



저 면 도



우 측 면 도
(좌측면도는 대칭임)



사 시 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑧ 분류 H3-614

⑫ 의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1995. 12. 8

⑩ 출원번호 95-23769

⑮ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191934

담당심사관 송 윤 기

⑬ 등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑯ 창작자 송재문 서울특별시 도봉구 방학4동 우성아파트 202-203

⑰ 대리인 변리사 김 기 중

⑭ 무선호출기

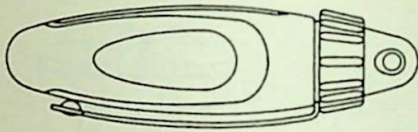
의장 창작 내용의 요점

“무선호출기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

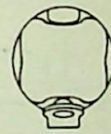
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.

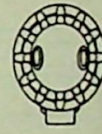
정 면 도 (배면도는 대칭임)



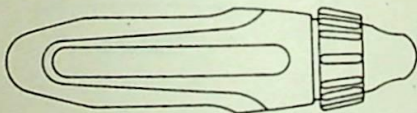
좌 측 면 도



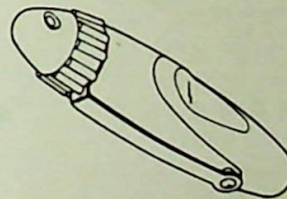
우 측 면 도



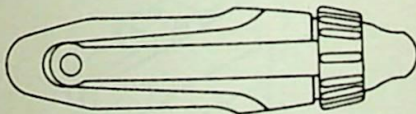
평 면 도



사 시 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H3-614

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 12. 8

출원번호 95-23770

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191935

담당심사관 송 윤 기

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 송재문 서울특별시 도봉구 방학4동 우성아파트 202-203

대리인 변리사 김 기 중

무선호출기

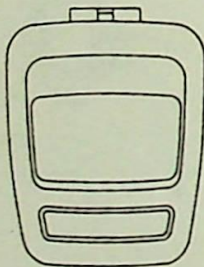
의장 창작 내용의 요점

"무선호출기"의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

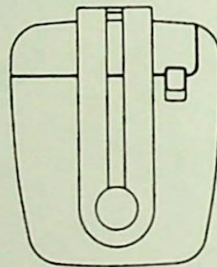
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.

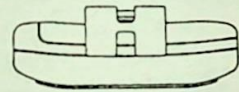
정 면 도



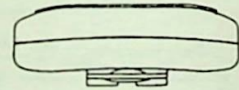
배 면 도



평 면 도



저 면 도



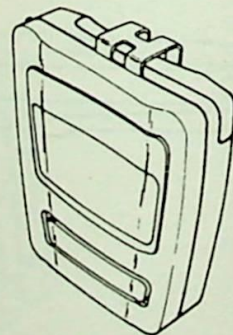
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



⑩ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20

⑪ 분류 H3-614

⑫ 의 장 공 보(S)

제 1499 호

⑬ 출원일자 1995. 12. 8

⑭ 출원번호 95-23771

⑮ 등록일자 1997. 1. 14

⑯ 등록번호 191936

담당심사관 송 윤 기

⑰ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑱ 창 작 자 최 상 섭 경기도 수원시 팔달구 매탄동 신매탄아파트 37-110

⑲ 대리인 변리사 김 기 종

⑤ 무선호출기

의장 창작 내용의 요점

“무선호출기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

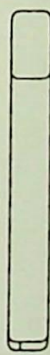
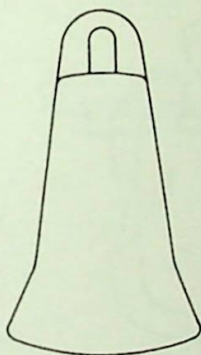
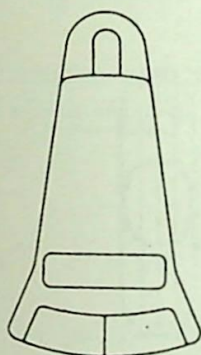
1. 재질은 합성수지 및 금속제임.

정 면 도

배 면 도

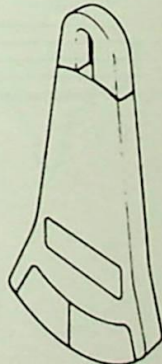
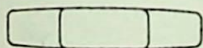
우 측 면 도
(좌측면도는 대칭임)

참 고 도
(사용상태도)

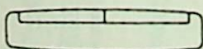


평 면 도

사 시 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H3-614

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 8

출원번호 95-23772

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191937

담당심사관 송 윤 기

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 이 준 의 서울특별시 송파구 방이동 149-45

대리인 변리사 김 기 중

무선호출기

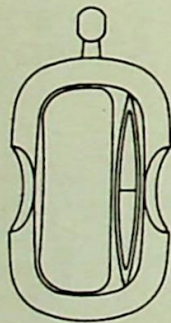
의장 창작 내용의 요점

“무선호출기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

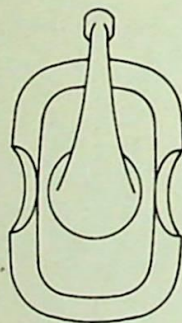
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.

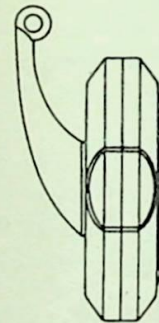
정 면 도



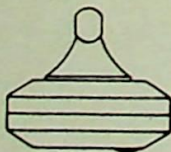
배 면 도



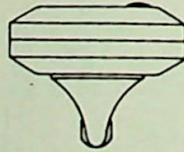
좌 측 면 도
(우측면도는 대칭임)



평 면 도



저 면 도



사 시 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H3-614

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1995. 12. 8

⑭ 출원번호 95-23774

⑮ 등록일자 1997. 1. 14

⑯ 등록번호 191939

담당심사관 송 윤 기

⑰ 등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑱ 창작자 이 준 의 서울특별시 송파구 방이동 149-45

⑲ 대리인 변리사 김 기 중

㉔ 무선호출기

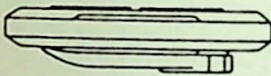
의장 창작 내용의 요점

“무선호출기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

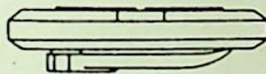
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.

정 면 도



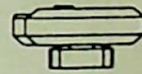
배 면 도



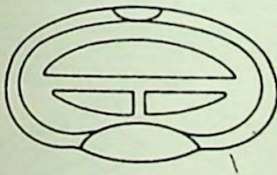
좌 측 면 도



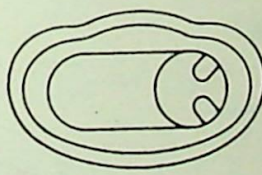
우 측 면 도



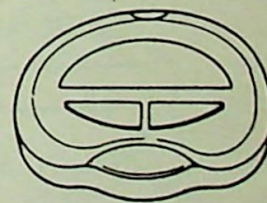
평 면 도



저 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H3-614

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 8

출원번호 95-23775

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191940

담당심사관 송 윤 기

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 이 준 의 서울특별시 송파구 방이동 149-45

대리인 변리사 김 기 종

무선호출기

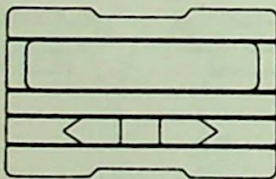
의장 창작 내용의 요점

"무선호출기"의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

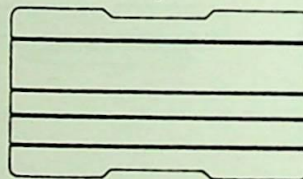
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.
2. 참고도와 같이 홀더를 몸체에 끼워서 허리의 벨트에 착용할 수 있는 것임.

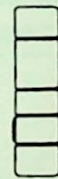
정 면 도



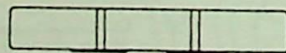
배 면 도



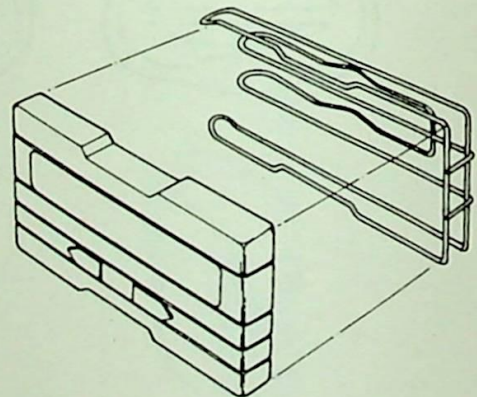
우 측 면 도
(좌측면도는 대칭임)



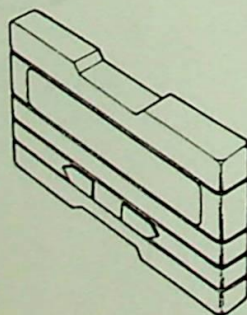
평 면 도
(저면도는 대칭임)



참 고 도
(사용상태도)



사 시 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H3-614

⑫ 의 장 공 보(S)

⑬ 출원일자 1995. 12. 8

⑭ 출원번호 95-23777

⑮ 등록일자 1997. 1. 14

⑯ 등록번호 191942

담당심사관 송 윤 기

⑰ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑱ 창 작 자 이 준 의 서울특별시 송파구 방이동 149-45

⑲ 대리인 변리사 김 기 종

⑳ 무선호출기

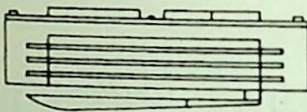
의장 창작 내용의 요점

“무선호출기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

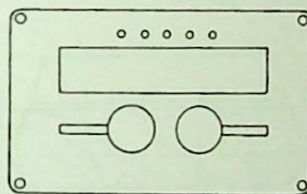
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속제임.

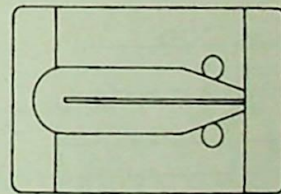
정 면 도



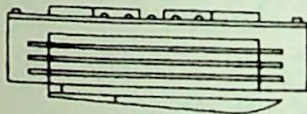
평 면 도



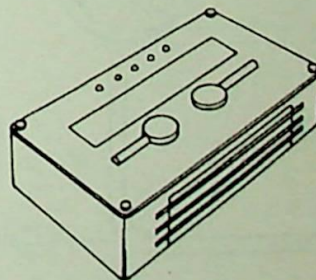
저 면 도



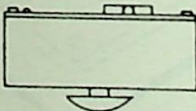
배 면 도



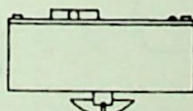
사 시 도



좌 측 면 도



우 측 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H3-615

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 8

출원번호 95-23773

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191938

담당심사관 송 윤 기

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 이 준 의 서울특별시 송파구 방이동 149-45

대리인 변리사 김 기 종

무선호출기용 충전기

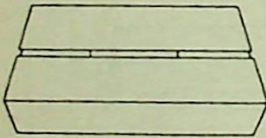
의장 창작 내용의 요점

“무선호출기용 충전기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

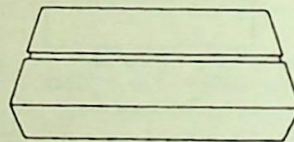
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.
2. 소리 증폭기능이 있는 것임.

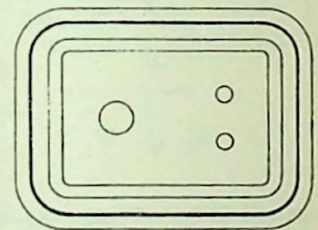
정 면 도



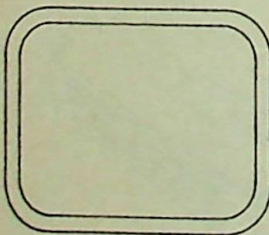
배 면 도



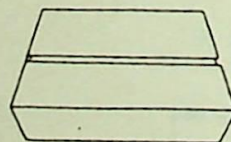
평 면 도



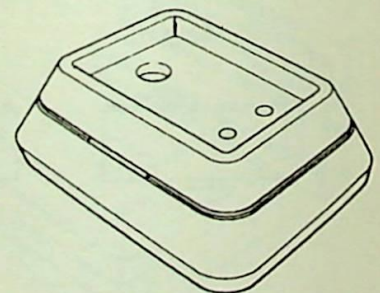
저 면 도



우 측 면 도
(좌측면은 대칭)



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H3-619

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 8

출원번호 95-23776

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191941

담당심사관 송 윤 기

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 이 준 의 서울특별시 송파구 방이동 149-45

대리인 변리사 김 기 중

무선호출기용 홀더

의장 창작 내용의 요점

“무선호출기용 홀더”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 무선호출기를 본의장에 끼워서 허리의 벨트에 착용할 수 있도록 된 것임.

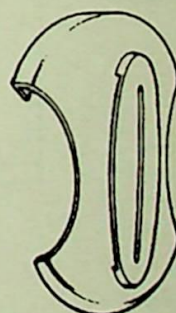
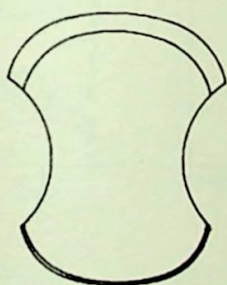
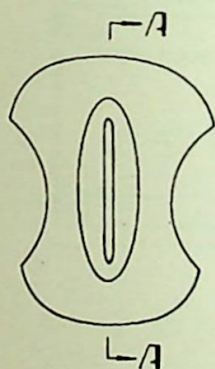
정 면 도

배 면 도

우 측 면 도
(좌측면 대칭)

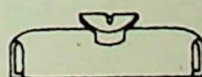
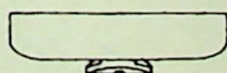
사 시 도

A-A선 단면도



평 면 도

저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H3-722

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 11. 24

출원번호 95-22691

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191929

담당심사관 송 윤 기

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 최 현 철 서울특별시 강남구 포이동 179-1 용성빌라 A동 401호

대리인 변리사 김 기 종

㉔ 디지털 위성방송 수신기

의장 창작 내용의 요점

"디지털 위성방송 수신기"의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

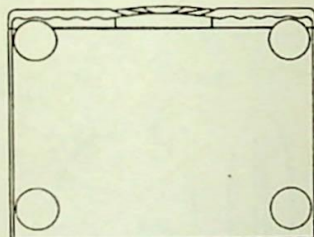
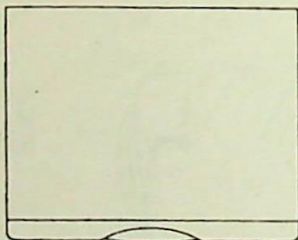
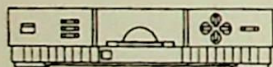
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재 및 금속재임.

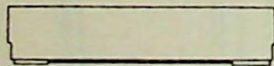
정 면 도

평 면 도

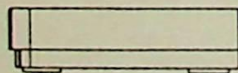
저 면 도



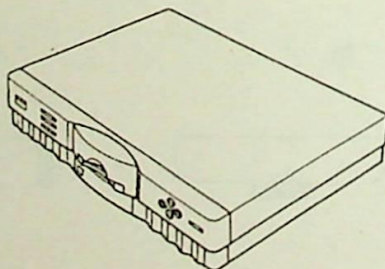
배 면 도



우 측 면 도
(좌측면 대칭)



사 시 도



⑨ 대한민국특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H3-722

⑫ 의 장 공 보(S)

⑬ 출원일자 1995. 11. 24

⑭ 출원번호 95-22690

⑮ 등록일자 1997. 1. 14

⑯ 등록번호 191928

담당심사관 송 윤 기

⑰ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑱ 창 작 자 최 현 철 서울특별시 강남구 포이동 179-1 용성빌라 A동 401호

⑲ 대리인 변리사 김 기 종

⑤4 디지털 위성방송 수신기

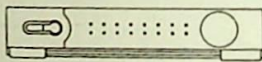
의장 창작 내용의 요점

"디지털 위성방송 수신기"의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

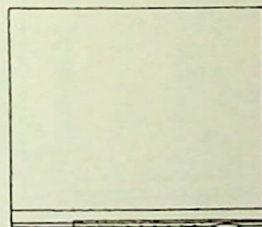
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재 및 금속제임.

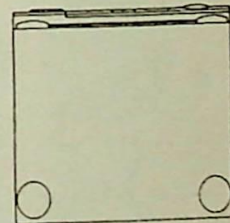
정 면 도



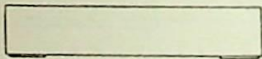
평 면 도



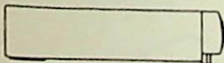
저 면 도



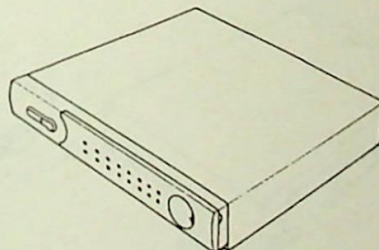
배 면 도



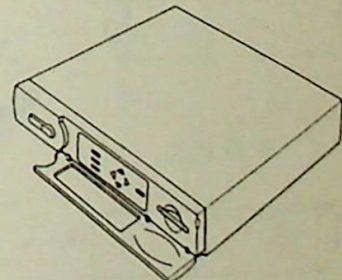
좌 측 면 도



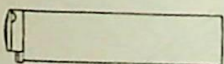
사 시 도



참 고 도
(사용상태도)



우 측 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20

분류 H3-722

의 장 공 보(S)

제 1499 호

출원일자 1995. 11. 24

출원번호 95-22689

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191927

담당심사관 송 윤 기

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 최 현 철 서울특별시 강남구 포이동 179-1 용성빌라 A동 401호

대리인 변리사 김 기 중

디지털 위성방송 수신기

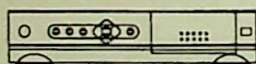
의장 창작 내용의 요점

“디지털 위성방송 수신기”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

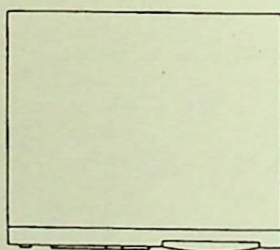
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재 및 금속재임.

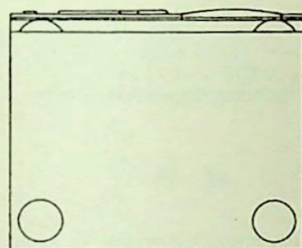
정 면 도



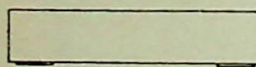
평 면 도



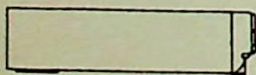
저 면 도



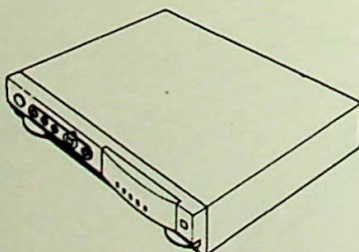
배 면 도



좌 측 면 도

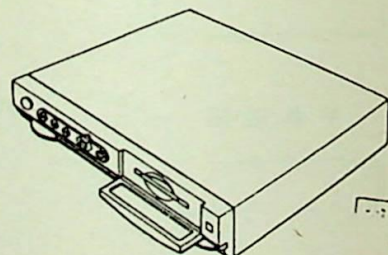
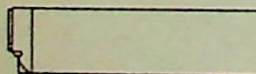


사 시 도



참 고 도
(사용상태도)

우 측 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H4-119

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 24

출원번호 95-20315

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192025

담당심사관 이 인 종

등록권자 한 창 준 경기도 의왕시 내손 2동 636번지 대우아파트 37동 103호

창작자 한 창 준 경기도 의왕시 내손 2동 636번지 대우아파트 37동 103호

대리인 변리사 문 창 화

마이크로폰용 카트리지(CARTRIDGE)

의장 창작 내용의 요점

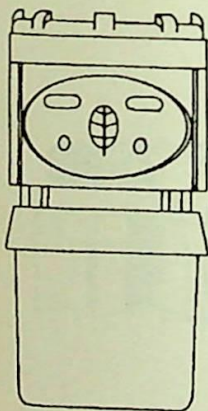
“마이크로폰용 카트리지”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

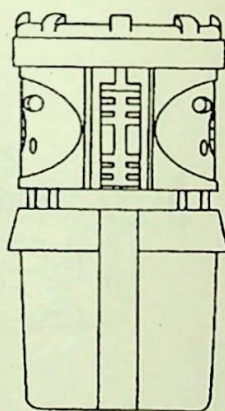
1. 재질은 합성수지재, 고무재, 금속재임.

2. 본 의장은 마이크로폰의 손잡이와 그릴 사이에 내장되는 카트리지로써 음성 및 음향등을 전기계(電氣系)로 변화시켜 주는 전기음향 변환기임.

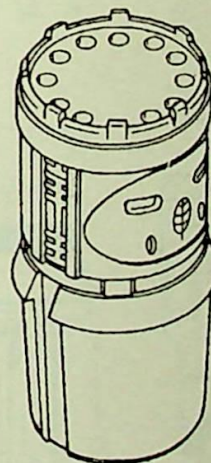
정 면 도
(배면은 동일)



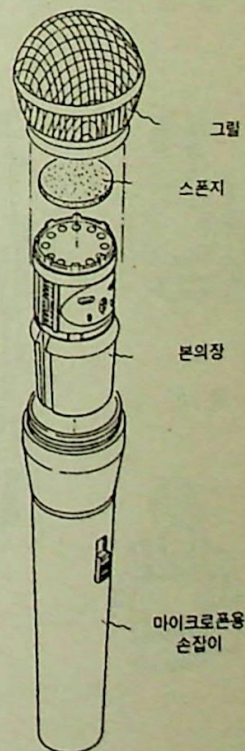
좌 측 면 도
(우측면은 동일)



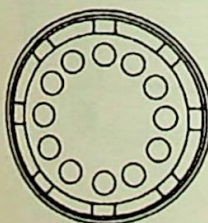
사 시 도



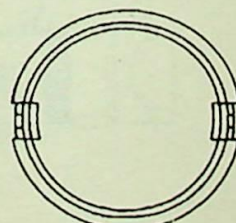
참고사시도
(사용상태도)



평 면 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H4-310

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 7. 31

출원번호 95-14553

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191969

우선권주장 1995. 2. 2 일본 (JP)

담당심사관 이 인 종

등록권자 소니 가부시기가이샤 대표자 이데이 노부유키

일본국 도오교도 시나가와구 기다시나가와 6쵸메 7반 35고

창작자 스미다 가오루

일본국 도오교도 시나가와구 기다시나가와 6쵸메 7반 35고 소니 가부시기가이샤내

대리인 변리사 박 종 길

(전 2 면)

비디오테이프레코더부착 비디오카메라

의장 창작 내용의 요점

“비디오테이프레코더부착 비디오카메라”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

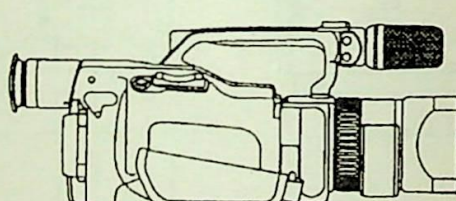
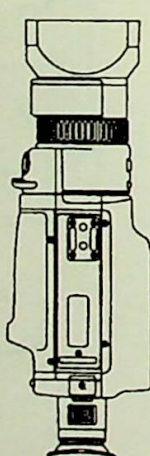
1. 재질은 금속 및 합성수지이다.
2. 참고도에 있어서 검게 채색된 부분은 투명하다.

정 면 도

평 면 도

저 면 도

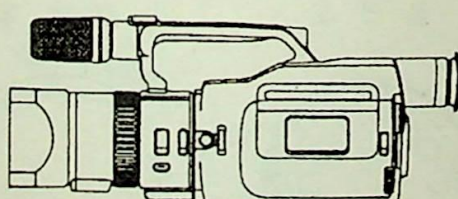
좌 측 면 도



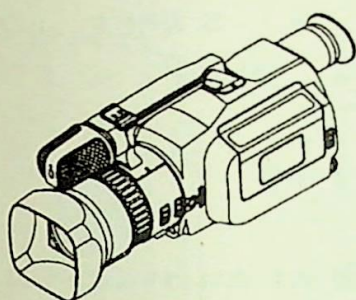
배 면 도



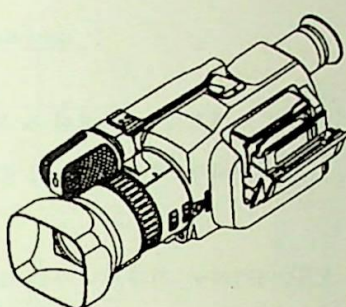
우 측 면 도



사 시 도



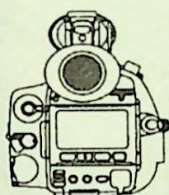
덮개를 연 상태를 나타낸
참고사시도



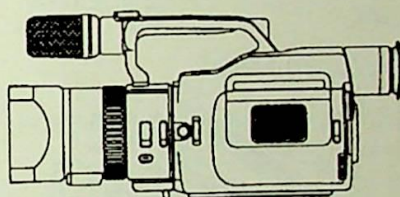
투명부를 나타낸
참고정면도 (2)



투명부를 나타낸
참고배면도 (3)



투명부를 나타낸
참고우측면도 (1)



⑩ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 H4-310

⑪ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1995. 7. 22

⑭ 출원번호 95-13839

⑮ 등록일자 1997. 1. 15

⑯ 등록번호 191968

담당심사관 이 인 중

⑰ 등 록 권 자 소니 가부시기가이샤 대표자 이데이 노부유키

일본국 도오교도 시나가와구 기다시나가와 6쵸메 7반 35고

⑱ 창 작 자 세끼다 미에

일본국 도오교도 시나가와구 기다시나가와 6쵸메 7반 35고 소니 가부시기가이샤내

⑲ 대리인 변리사 박 종 길

(전 2 면)

㉔ 비디오테이프코더부착 비디오카메라

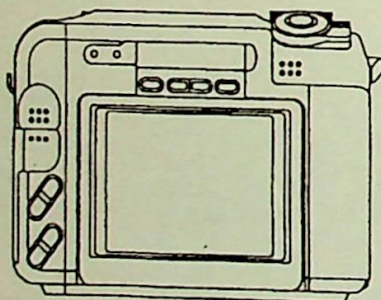
의장 창작 내용의 요점

“비디오테이프코더부착 비디오카메라”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

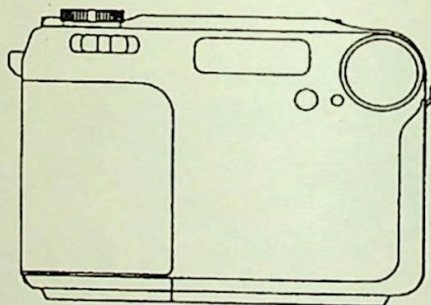
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지이다.
2. 참고도에 있어서 검게 채색된 부분은 투명하다.

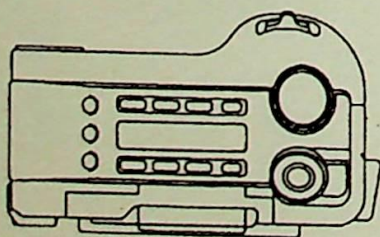
정 면 도



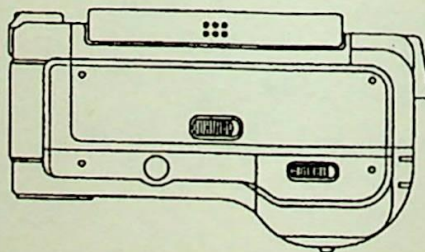
배 면 도



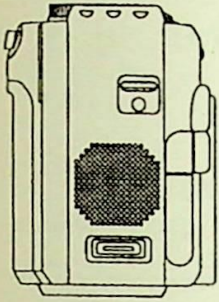
평 면 도



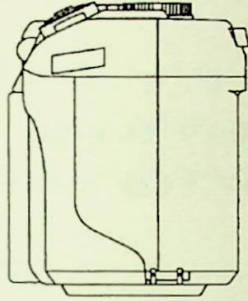
저 면 도



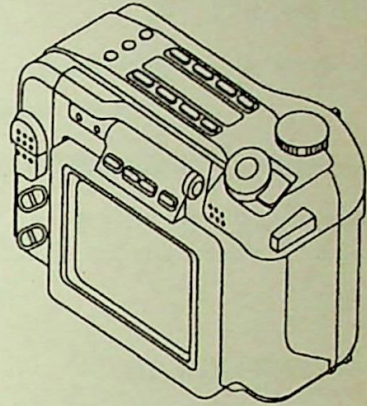
좌 측 면 도



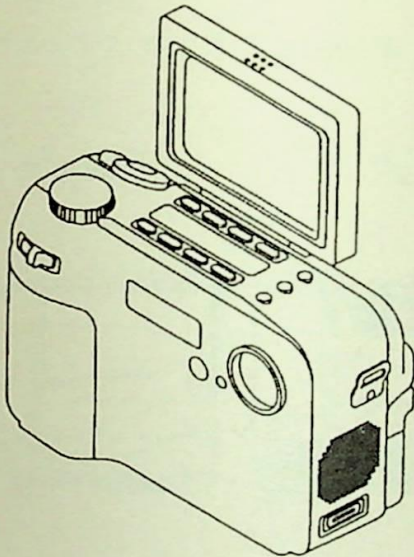
우 측 면 도



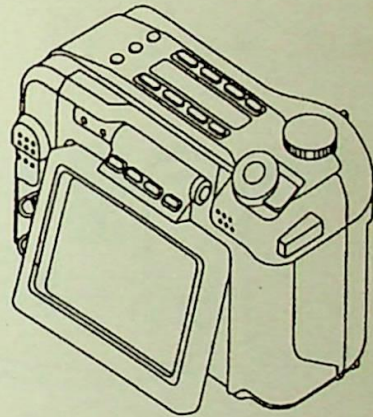
사 시 도



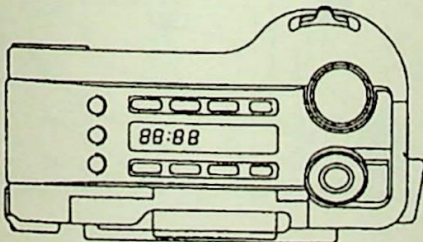
표시장치를 움직인 상태를
나타낸 참고사시도 2



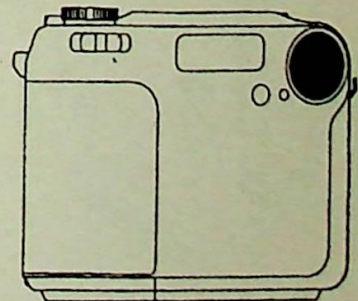
표시장치를 움직인 상태를
나타낸 참고사시도 1



통전상태를 나타낸 참고평면도



투명부를 나타낸 참고배면도



대한민국특허청 (KR)

분류 H4-310

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 8. 31

출원번호 95-16280

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191909

담당심사관 이 인 종

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 김 선 아 서울특별시 관악구 신림2동 현대아파트 112-1406

대리인 변리사 김 기 종

54 캠코더

의장 창작 내용의 요점

“캠코더”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

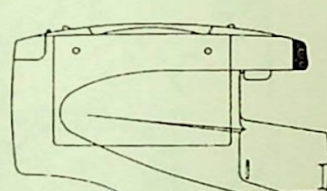
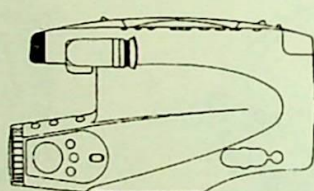
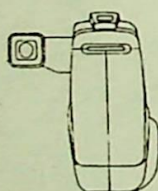
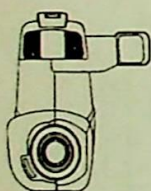
1. 재질은 금속 및 합성수지재임.

정 면 도

배 면 도

좌 측 면 도

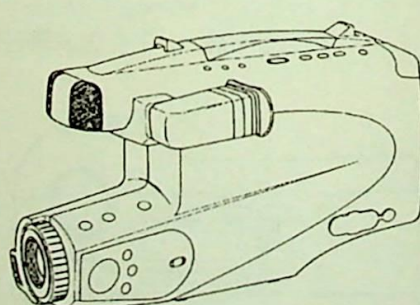
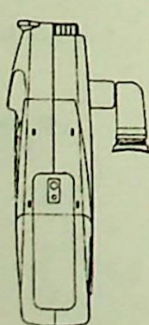
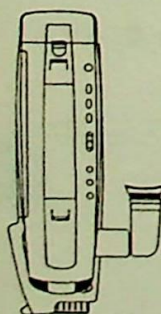
우 측 면 도



평 면 도

저 면 도

사 시 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑥ 분류 H4-343

⑫ 의 장 공 보(S)

⑦ 출원일자 1995. 7. 27

⑩ 출원번호 95-14293

⑧ 등록일자 1997. 1. 14

⑪ 등록번호 191908

담당심사관 이 인 종

⑬ 등록권자 엘지전자 주식회사 대표이사 구 자 홍

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

⑭ 창작자 이 정 훈 서울특별시 강남구 개포동 현대아파트 206-201

⑮ 대리인 변리사 노 완 구

⑤4 텔레비전 수상기

의장 창작 내용의 요점

“텔레비전 수상기”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

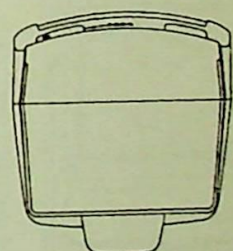
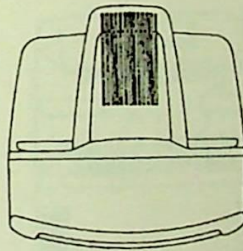
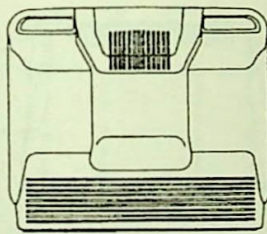
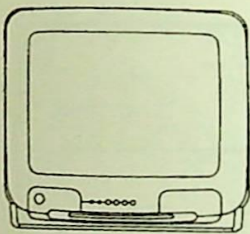
1. 재질은 금속, 유리 및 합성수지재임.

정 면 도

배 면 도

평 면 도

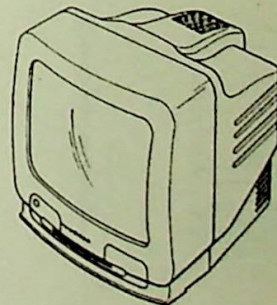
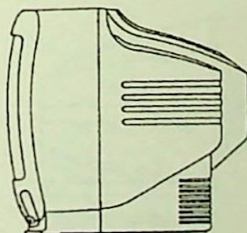
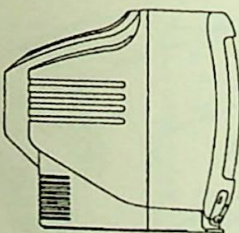
저 면 도



좌 측 면 도

우 측 면 도

사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H4-3452

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 7. 27

출원번호 95-14292

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191907

담당심사관 이 인 종

등록권자 엘지전자 주식회사 대표이사 구 자 홍

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

창작자 이정훈 서울특별시 강남구 개포동 현대아파트 206-201

대리인 변리사 노 완 구

비디오 부설 텔레비전 수상기

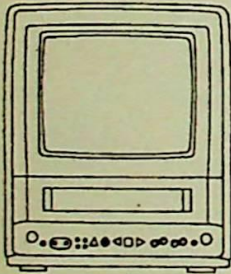
의장 창작 내용의 요점

“비디오 부설 텔레비전 수상기”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

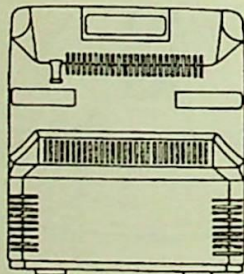
의장의 설명

1. 재질은 금속, 유리 및 합성수지재임.

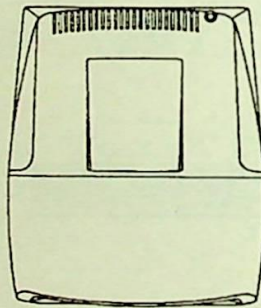
정 면 도



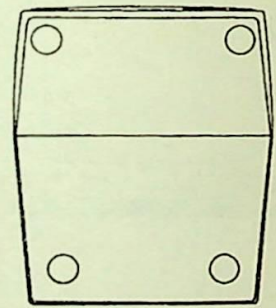
배 면 도



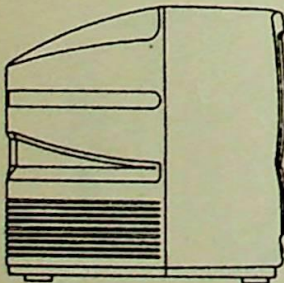
평 면 도



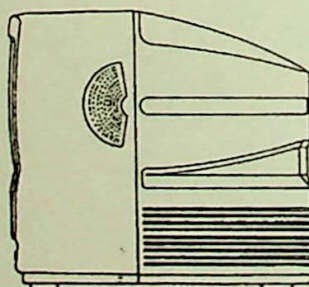
저 면 도



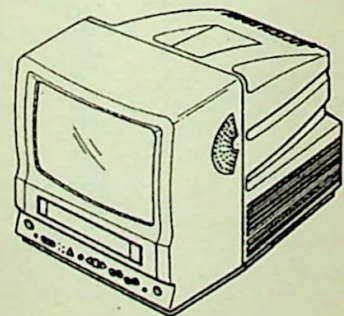
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H4-4191

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1995. 9. 6

⑭ 출원번호 95-16723

⑮ 등록일자 1997. 1. 15

⑯ 등록번호 191974

담당심사관 이 인 종

⑰ 등록권자 주식회사 에스 케이 씨 대표이사 장 용 균

경기도 수원시 장안구 정자동 633번지

⑱ 창작자 고 석 우 서울특별시 양천구 목동아파트 308-501

김 승 용 경기도 고양시 오금동 403-7

유 선 용 서울특별시 서초구 잠원동 44-17

⑲ 대리인 변리사 최 종 왕

⑤④ 광 디스크 케이스

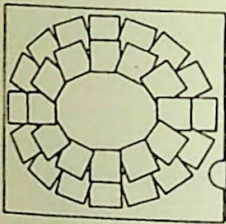
의장 창작 내용의 요점

“광 디스크 케이스”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

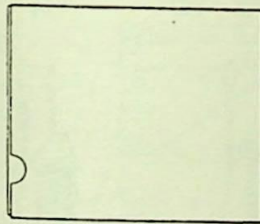
의장의 설명

1. 재질은 지류임.

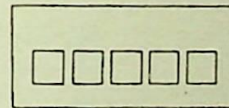
정 면 도



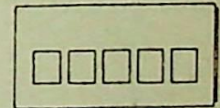
배 면 도



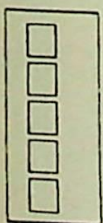
평 면 도



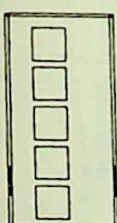
저 면 도



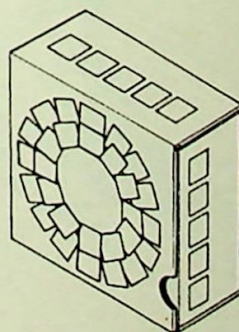
좌 측 면 도



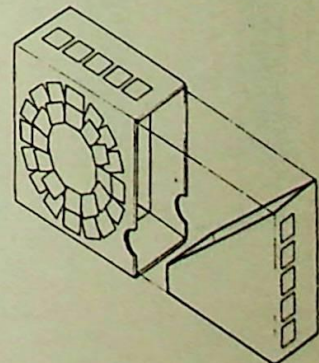
우 측 면 도



사 시 도



분리사시도



대한민국 특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20

분류 H4-4191

의 장 공 보 (S)

제 1499 호

출원일자 1995. 5. 9

출원번호 95- 8568

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192006

담당심사관 이 인 종

등록권자 주식회사 아미드 대표이사 안 영 수

서울특별시 서초구 우면동 7번지

창작자 박 종 식 서울특별시 마포구 아현동 420-10호

대리인 변리사 감 동 훈

54 콤팩트디스크 수납대

의장 창작 내용의 요점

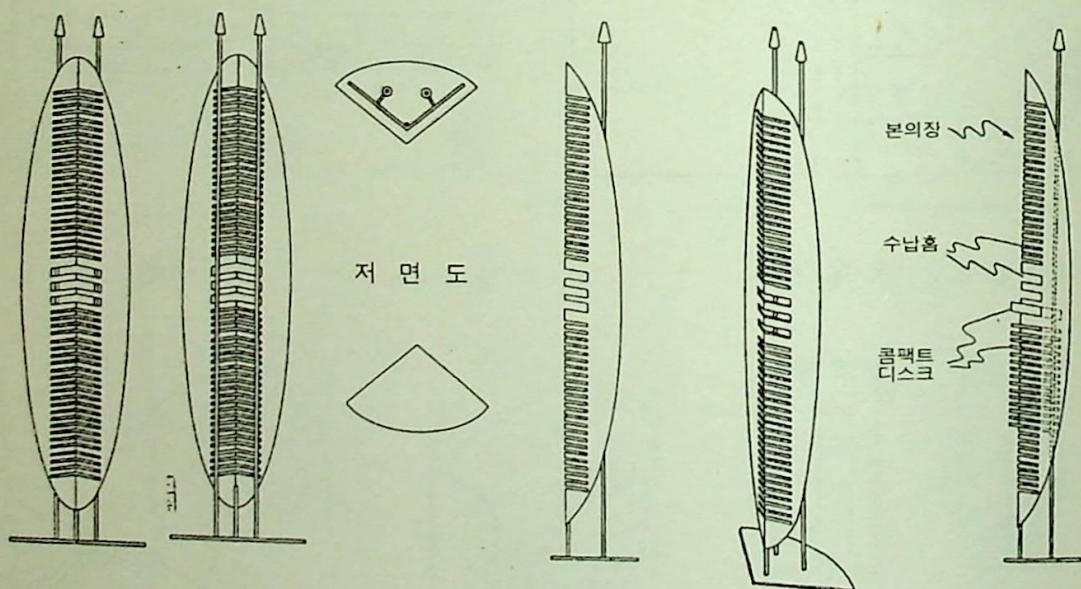
"콤팩트디스크 수납대"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속 또는 합성수지재임.
2. 사용상태도에서와 같이 콤팩트디스크를 수납하여 전시하는 것임.

2. CD 5장을 장식성을 배제하지 않고 보관할 수 있음.

정 면 도 배 면 도 평 면 도 우 측 면 도 사 시 도 사용상태도
(좌측면 대칭)



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H4-4191

⑫ 의 장 공 보(S)

⑪ 출원번호 95- 8931

⑬ 출원일자 1995. 5. 15

⑭ 등록번호 192007

⑮ 등록일자 1997. 1. 16

담당심사관 이 인 중

⑯ 등 록 권 자 주식회사 아미드 대표이사 안 영 수

서울특별시 서초구 우면동 7번지

⑰ 창 작 자 박 종 식 서울특별시 마포구 아현동 420-10호

⑱ 대리인 변리사 감 동 훈

⑤4 콤팩트디스크 보관케이스

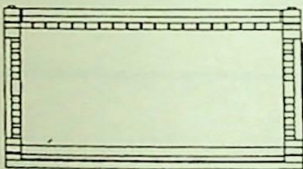
의장 창작 내용의 요점

"콤팩트디스크 보관케이스"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

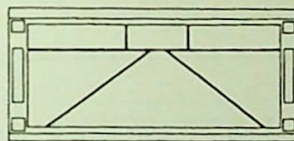
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.
2. 사용상태도에서와 같이 콤팩트디스크를 수납하여 보관하는 것임.
3. 상, 하 및 좌, 우로 연속결합하여 다량의 콤팩트디스크를 수납보관하는 것임.

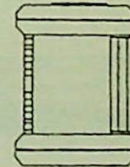
정 면 도



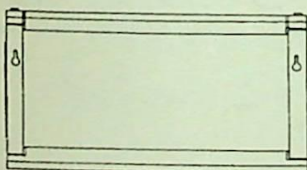
저 면 도



우 측 면 도
(좌측면 대칭)

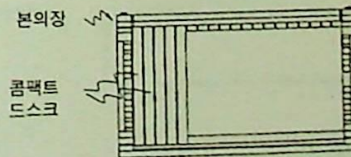
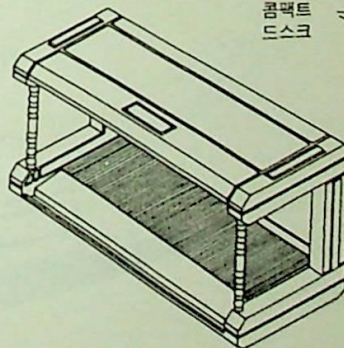


배 면 도

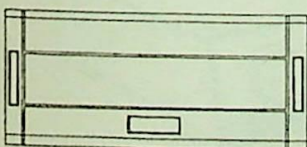


사용상태도

사 시 도



평 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H4-432

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 5. 27

출원번호 95- 9950

등록일자 1997. 1. 17

등록번호 192057

담당심사관 이 인 종

등록권자 엘지전자 주식회사 대표이사 구 자 홍

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

창작자 전 영 식 서울특별시 중구 중림동 314-13 11/8

대리인 변리사 박 장 원

데 크

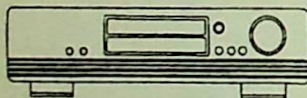
의장 창작 내용의 요점

도면에 표시된 바와같은 데크의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

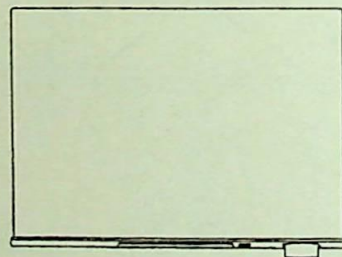
의장의 설명

1. 재질은 금속, 합성수지, 고무재임.
2. 본체는 오디오기기의 일구성부인 콤팩트카세트용 데크임.
3. 전면중앙의 2개의 직사각형의 상부는 디스크가 입출되는 데크도어이고, 그 하부는 디스플레이부임.
4. 전면 우측의 원형다이얼은 녹음시 녹음의 음량을 조절해 주는 것임.

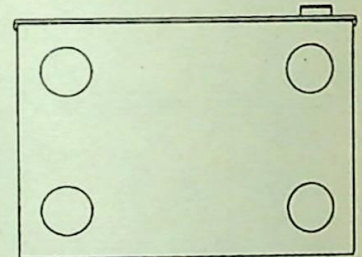
정 면 도



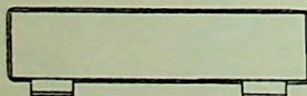
평 면 도



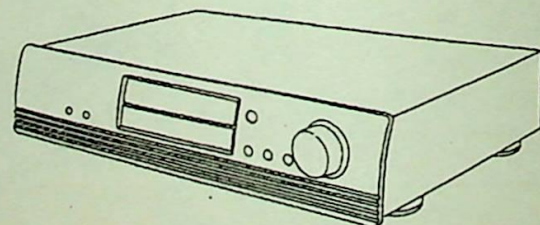
저 면 도



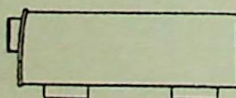
배 면 도



사 시 도



우 측 면 도
(좌측면 대칭)



㉑ 대한민국특허청 (KR)

㉒ 의 장 공 보 (S)

㉓ 분류 H4-4520

㉔ 출원일자 1995. 8. 31

㉕ 등록일자 1997. 1. 14

㉖ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

㉗ 출원번호 95-16282

㉘ 등록번호 191910

담당심사관 이 인 중

㉙ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

㉚ 창 작 자 장 우 철 경기도 수원시 권선구 권선동 1188-1 성지아파트 103-307

㉛ 대리인 변라사 김 기 중

㉜ 비디오 테이프 레코더

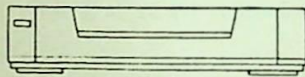
의장 창작 내용의 요점

“비디오 테이프 레코더”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

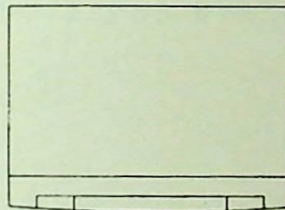
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지재임.

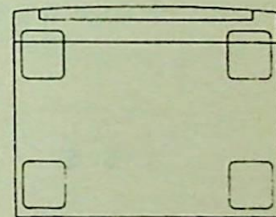
정 면 도



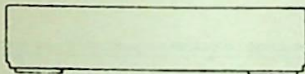
평 면 도



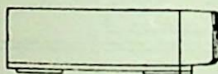
저 면 도



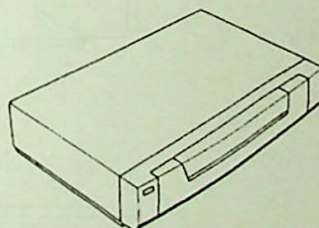
배 면 도



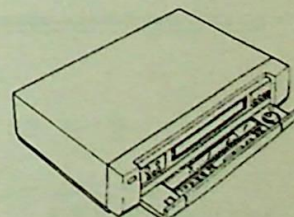
좌 측 면 도



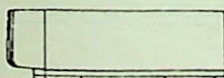
사 시 도



참 고 도
(사용상태도)



우 측 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H4-4520

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 3. 22

등록일자 1997. 1. 17

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원번호 95- 5043

등록번호 192051

담당심사관 이 인 종

등록권자 엘지전자 주식회사 대표이사 구 자 홍

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

창작자 이 면 우 서울특별시 마포구 성산동 103-20

구 자 령 경기도 송탄시 지산동 1095번지 우성아파트 11동 405호

김 의 정 서울특별시 강동구 천호동 111-34

변 재 형 서울특별시 성북구 정릉동 3-19

대리인 변리사 박 장 원

(전 2 면)

비디오 카세트 테이프 레코더

의장 창작 내용의 요점

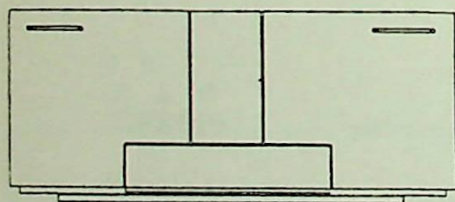
비디오 카세트 테이프 레코더의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요지로 함.

의장의 설명

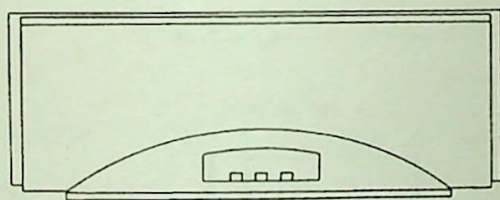
1. 재질은 합성수지, 금속, 유리, 고무재임.

2. 참고사시도(1)에 표현된 바와 같이 콘트롤부를 회전식으로 하여 사용시에만 외부로 노출시켜 사용하는 것임.

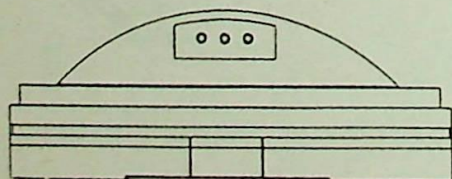
정 면 도



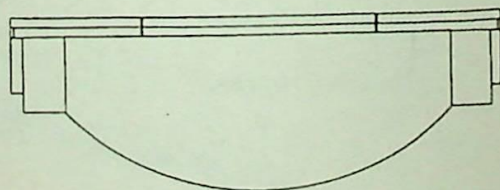
배 면 도



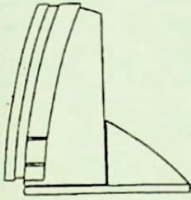
평 면 도



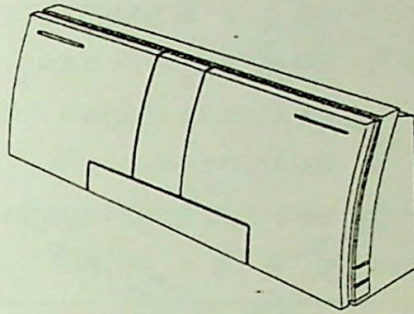
저 면 도



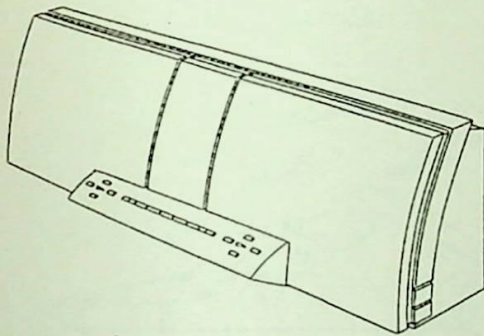
우 측 면 도
(좌측면 대칭)



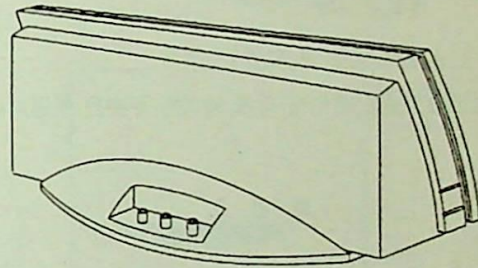
사 시 도



참고사시도(1)



참고사시도(2)
(배면을 보인 상태임)



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

④ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 H4-460

⑩ 의 장 공 보 (S)

⑬ 출원일자 1995. 7. 31

⑭ 출원번호 95-14554

⑮ 등록일자 1997. 1. 15

⑪ 등록번호 191970

⑯ 우선권주장 ⑫ 1995. 2. 2 ⑬ 일본 (JP)

담당심사관 이 인 종

⑰ 등록권자 소니 가부시기가이샤 대표자 이테이 노부유키

일본국 도쿄도 시나가와구 기다시나가와 6쵸메 7반 35고

⑱ 창작자 이소나가 야스아끼

일본국 도쿄도 시나가와구 기다시나가와 6쵸메 7반 35고 소니 가부시기가이샤내

⑲ 대리인 변리사 박 종 길

(전 2 면)

⑤ 디지털오디오디스크플레이어

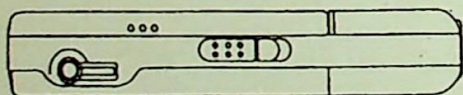
의장 창작 내용의 요점

“디지털오디오디스크플레이어”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

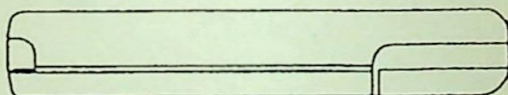
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지이다.
2. 참고도에 있어서 검게 채색된 부분은 투명하다.

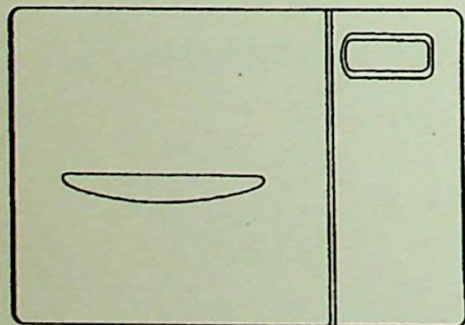
정 면 도



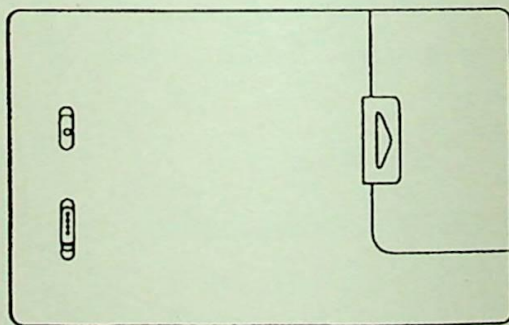
배 면 도



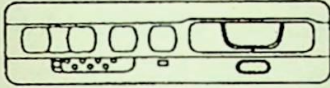
평 면 도



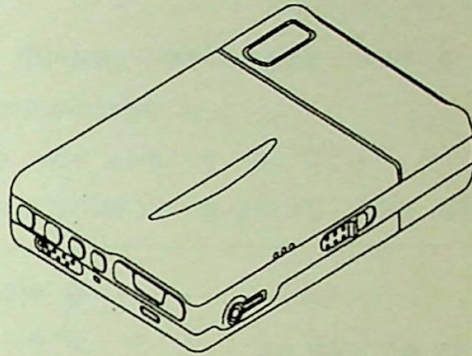
저 면 도



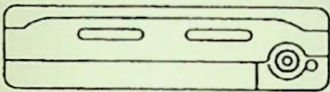
좌 측 면 도



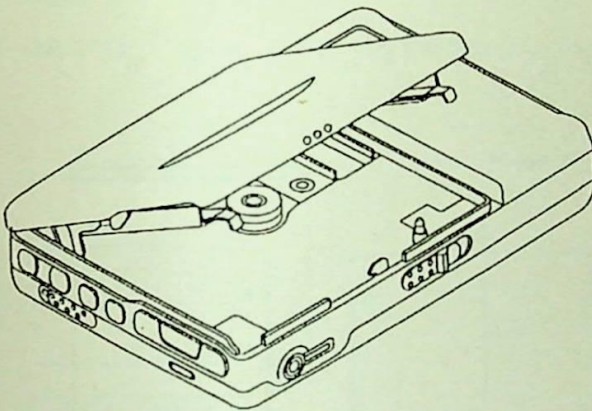
사 시 도



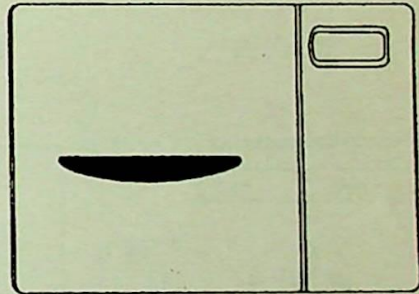
우 측 면 도



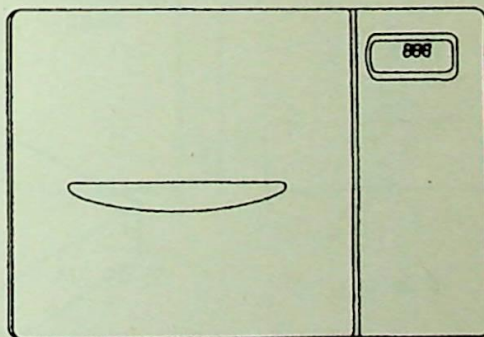
덮개를 연 상태를 나타낸
참고사시도



투명부를 나타낸
참고평면도



통전상태를 나타낸
참고평면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H5-30

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 12. 10

출원번호 95-28699

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 192000

담당심사관 이 인 종

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 김 명 중 경기도 수원시 장안구 송죽동 236-1

대리인 변리사 윤 동 열·이 선 희

씨디 롬

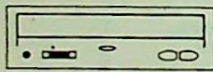
의장 창작 내용의 요점

"씨디 롬"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

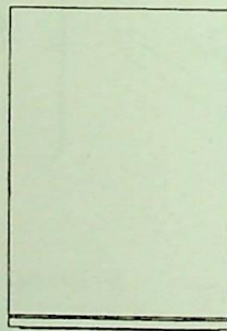
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.

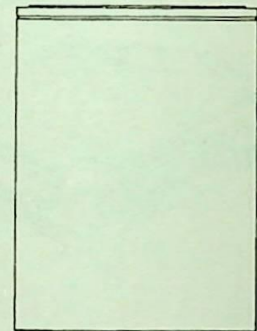
정 면 도



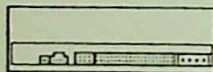
평 면 도



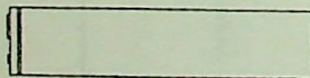
저 면 도



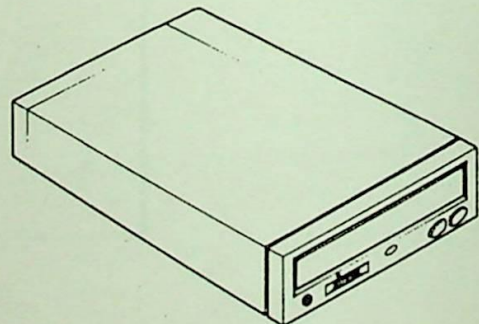
배 면 도



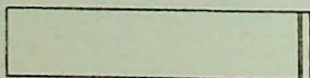
좌 측 면 도



사 시 도



우 측 면 도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H5-41

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑭ 출원일자 1995. 12. 22

⑦ 출원번호 95-25712

⑮ 등록일자 1997. 1. 16

⑪ 등록번호 192037

⑯ 우선권주장 ⑳ 1995. 7. 13 ㉑ 일본 (JP)

담당심사관 이 인 종

㉒ 등록권자 후지제록스 가부시끼가이샤 대표취체역 미야하라 아끼라

일본국 도오쿄도 미나토구 아가사카 3쵸오메 3-5

㉓ 창작자 바쓰 바라 쓰요시

일본국 가나가와쵸 요코하마시 호도가야꾸고오베쵸 134반쵸

㉔ 대리인 변리사 문 기 상 · 조 기 호

㉕ 전자번역기

의장 창작 내용의 요점

“전자번역기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

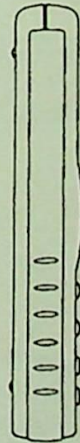
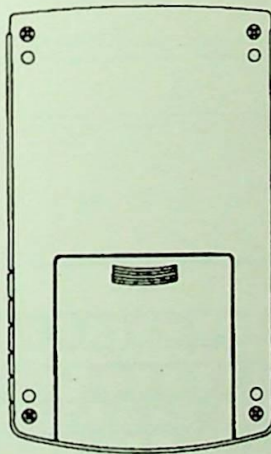
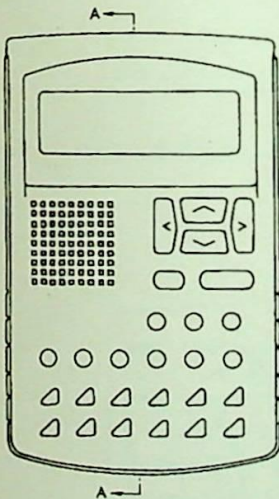
1. 재질은 금속 및 합성수지임.
2. 참고정면도에 배시된 문자는 의장등록대상에서 제외함.

정 면 도

배 면 도

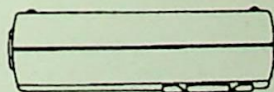
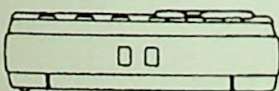
좌 측 면 도

우 측 면 도

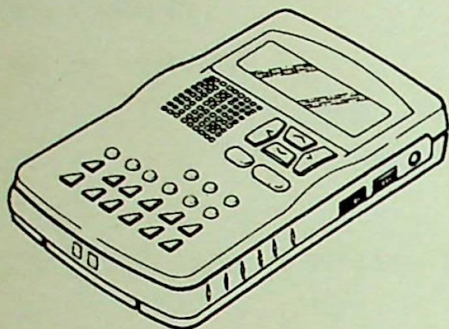


평 면 도

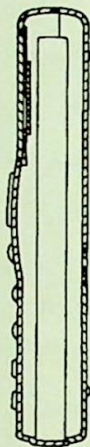
저 면 도



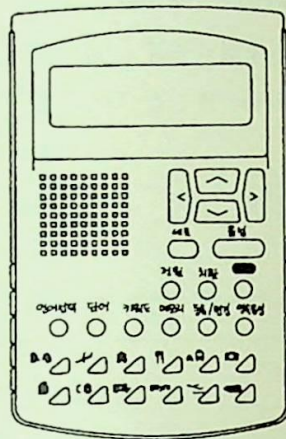
사 시 도



A-A선 단면도
(내부구조생략)



참고정면도
(사용상태)



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑩ 분류 H5-41

⑫ 의 장 공 보(S)

⑫ 출원일자 1995. 10. 18

⑭ 출원번호 95-19900

⑭ 등록일자 1997. 1. 15

⑪ 등록번호 191984

담당심사관 이 인 중

⑬ 등 록 권 자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

⑯ 창 작 자 권 진 경기도 안양시 동안구 부검동 한가람신라아파트 408동 703호

⑰ 대리인 변리사 윤 동 열 · 이 선 희

(전 2 면)

⑮ 컴퓨터용 키보드

의장 창작 내용의 요점

"컴퓨터용 키보드"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

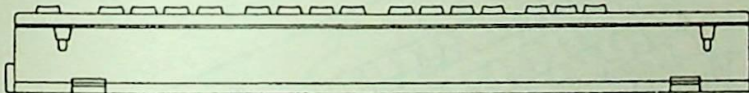
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.

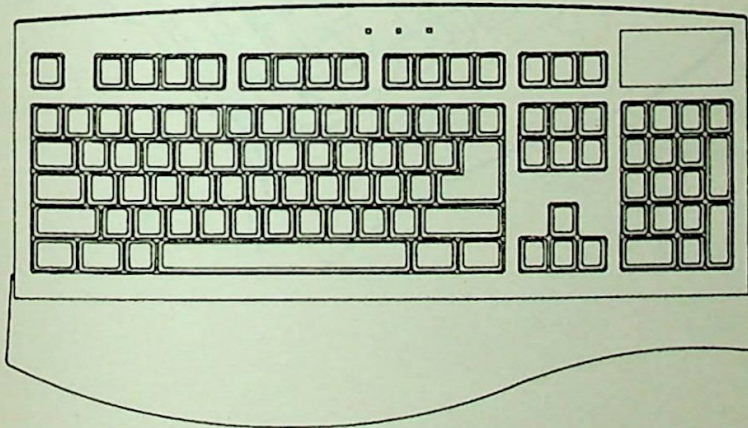
정 면 도



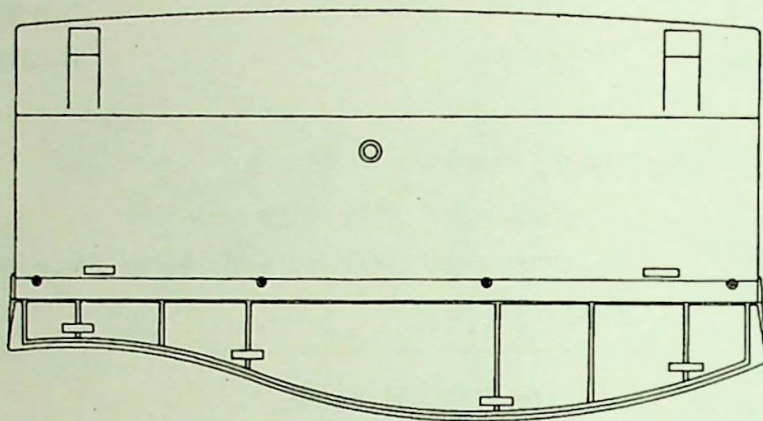
배 면 도



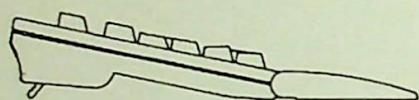
평 면 도



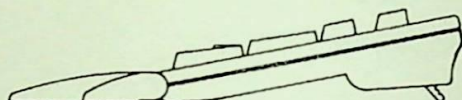
평 면 도 -



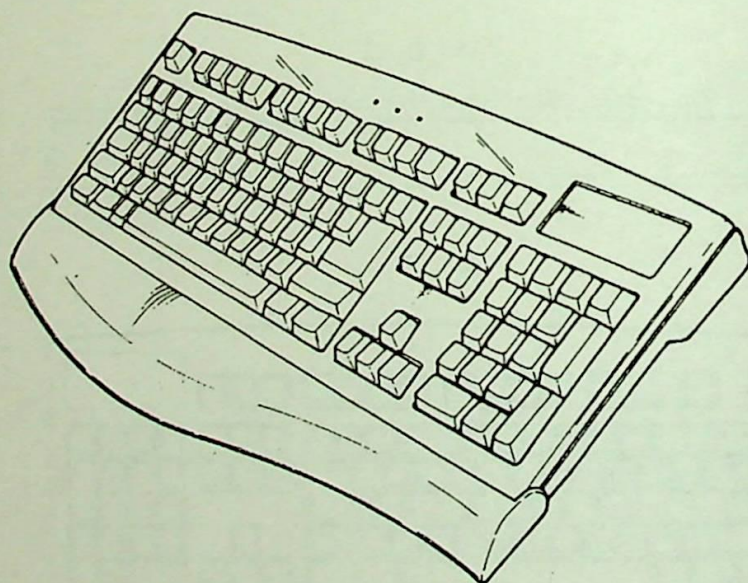
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 H5-450

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 30

출원번호 95-28707

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 192001

담당심사관 이 인 중

등록권자 삼성전자 주식회사 대표이사 김 광 호

경기도 수원시 팔달구 매탄동 416

창작자 홍 윤 기 경기도 수원시 장안구 송죽동 NEW GOLDEN 빌라 A동 101호

대리인 변리사 윤 동 열 · 이 선 회

레이저 프린터

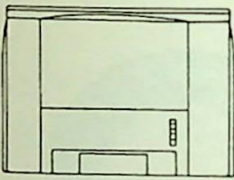
의장 창작 내용의 요점

“레이저 프린터”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

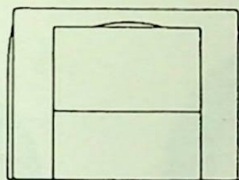
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.

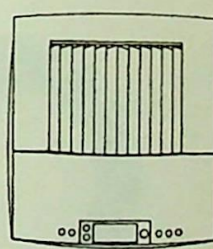
정 면 도



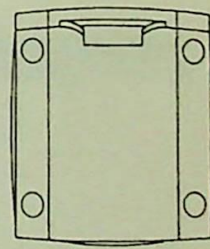
배 면 도



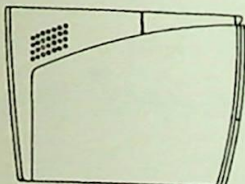
평 면 도



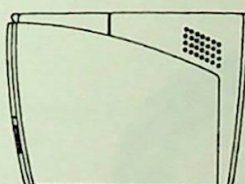
저 면 도



좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 J0-1

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 9. 22

출원번호 95-17869

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192015

담당심사관 조 정 제

등록권자 심 상 배 서울특별시 동작구 상도동 216번지 3호 약수아파트 5-102

창작자 심 상 배 서울특별시 동작구 상도동 216번지 3호 약수아파트 5-102

대리인 변리사 박 종 현 · 임 영 희

당구공 세척용 브러시 디스크

의장 창작 내용의 요점

당구공 세척용 브러시 디스크의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

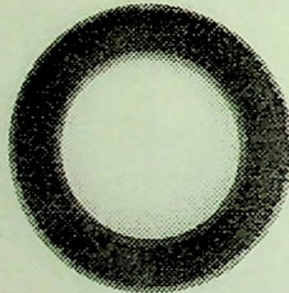
의장의 설명

1. 재질은 합성수지, 금속, 천연모 또는 인조모임.
2. 모터에 의해 회전구동되어 당구공 또는 기타 게임볼을 자동으로 세척하는데 사용되는 것임.

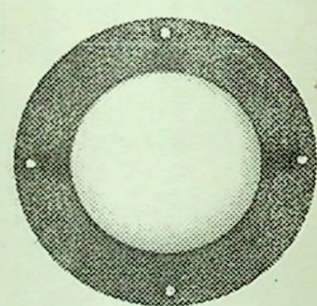
도면대용 정면사진
(배면,좌,우측면 동일)



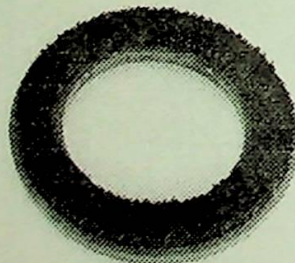
도면대용 평면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑧ 분류 J1-00

⑫ 의 장 공 보(S)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 출원일자 1995. 10. 24

⑫ 출원번호 95-20351

⑬ 등록일자 1997. 1. 16

⑪ 등록번호 192028

담당심사관 조 정 제

⑭ 등록권자 대우자동차 주식회사 대표이사 김 태 구

인천광역시 부평구 청천동 199번지

⑮ 창작자 이 암 인천광역시 계양구 효성2동 산73-3 경남(아) 7-201

⑯ 대리인 변리사 진 천 웅

⑭ 자동차의 도어 간격 측정기구

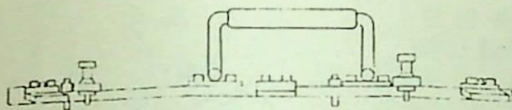
의장 창작 내용의 요점

자동차의 도어 간격 측정기구의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

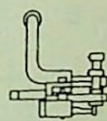
의장의 설명

1. 재질은 금속제임.
2. 차량의 도어 설치시 프레임과 도어간의 간격을 측정하기 위한 것임.

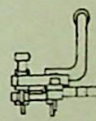
정 면 도



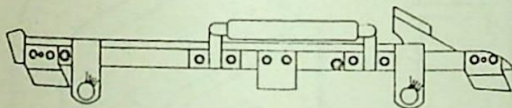
좌 측 면 도



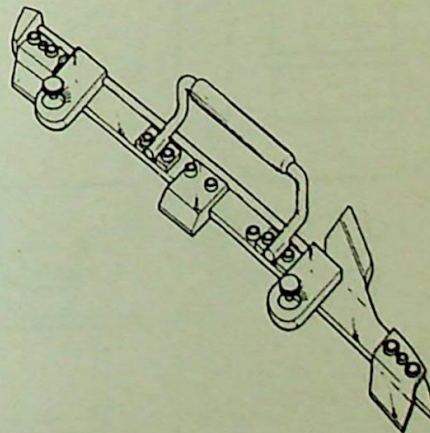
우 측 면 도



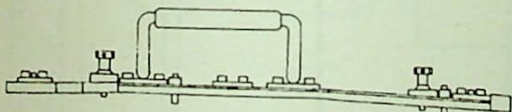
배 면 도



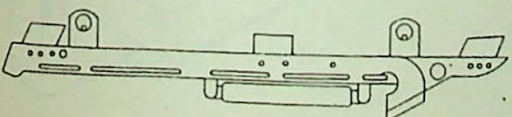
사 시 도



평 면 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 J1-320

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 10. 18

출원번호 95-20133

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192024

담당심사관 조 정 제

등록권자 대우중공업 주식회사 대표이사 석진철

인천광역시 동구 만석동 6번지

창작자 최용철 전라북도 익산시 모현동 이화아파트 가동 318호

홍영철 전라북도 군산시 나운1동 812-2

대리인 변리사 진천웅

차량의 서어지탱크용 유량 측정게이지

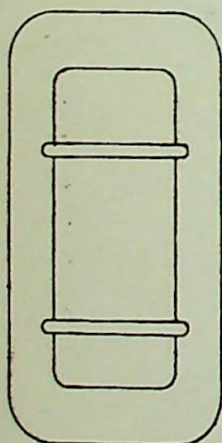
의장 창작 내용의 요점

차량의 서어지탱크용 유량 측정게이지의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

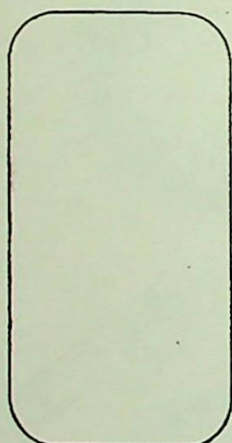
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지 또는 고무로 이루어짐.
2. 차량의 서어지탱크 측면에 장착되어 서어지탱크 내부에 있는 냉각수의 유량을 육안으로 파악할 수 있도록 하는 것임.

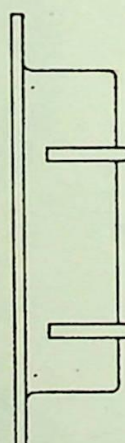
정 면 도



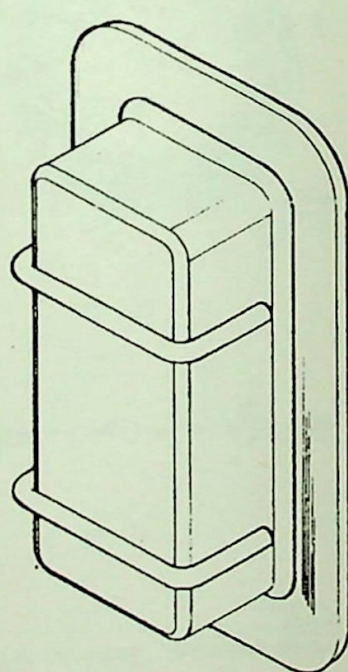
배 면 도



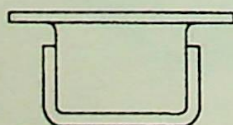
좌 측 면 도
(우측면 대칭)



사 시 도



평 면 도
(저면은 대칭)



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 의 장 공 보(S)

⑩ 분류 J1-450

⑭ 출원일자 1995. 10. 18

⑮ 출원번호 95-20125

⑯ 등록일자 1997. 1. 16

⑪ 등록번호 192023

담당심사관 조 정 제

⑰ 등 록 권 자 대우중공업 주식회사 대표이사 석 진 철

인천광역시 동구 만석동 6번지

⑱ 창 작 자 박 찬 빈 전라북도 군산시 나운동 45-7 주공아파트 503-707

⑳ 대리인 변리사 진 천 웅

㉔ 압축기용 속도제어기

의장 창작 내용의 요점

압축기용 속도제어기의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

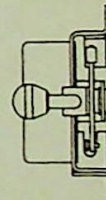
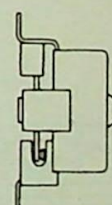
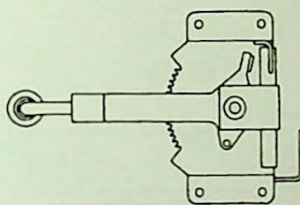
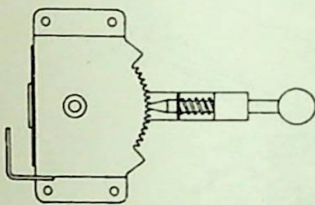
1. 재질은 합성수지 혹은 알루미늄임.
2. 압축공기를 발생시키는 압축기의 속도를 제어하는 데 사용되는 것임.

정 면 도

배 면 도

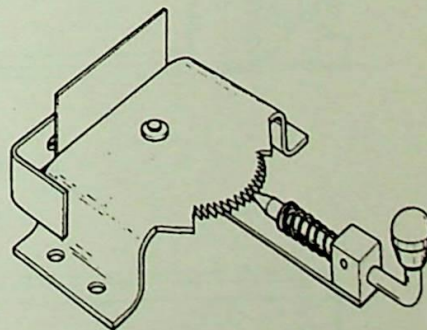
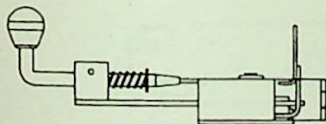
좌 측 면 도

우 측 면 도

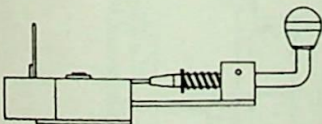


평 면 도

사 시 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 J4-290

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 11

출원번호 95-23897

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191990

우선권주장 1995. 8. 8 일본(JP)

담당심사관 조 정 제

등록권자 미타 고교 가부시킴가이샤 대표자 미타 요시히로

일본국 오사카후 오사카시 주오구 다마쓰쿠리 1쵸메 2반 28고오

창작자 이치마루 쓰카사

일본국 오사카후 오사카시 주오구 다마쓰쿠리 1쵸메 2반 28고오

미타 고교 가부시킴가이샤 내

대리인 변리사 남 계 영

(전 2 면)

화상형성기용 현상제공급기

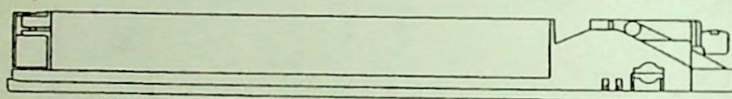
의장 창작 내용의 요점

“화상형성기용 현상제공급기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

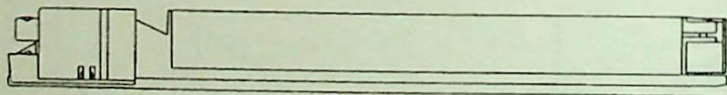
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지임.
2. 복사기의 내부에 끼워져 현상제를 공급하는 기구로서 내부에는 현상제인 토너가 충전 되는 것임.

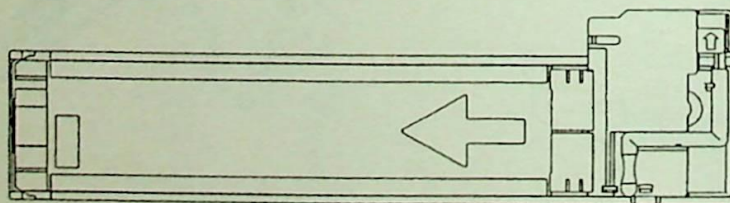
정 면 도



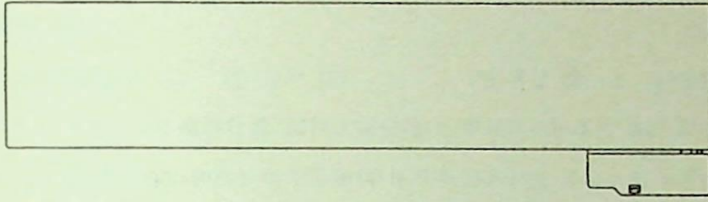
배 면 도



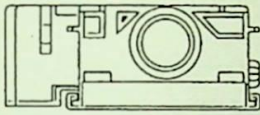
평 면 도



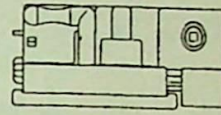
저 면 도



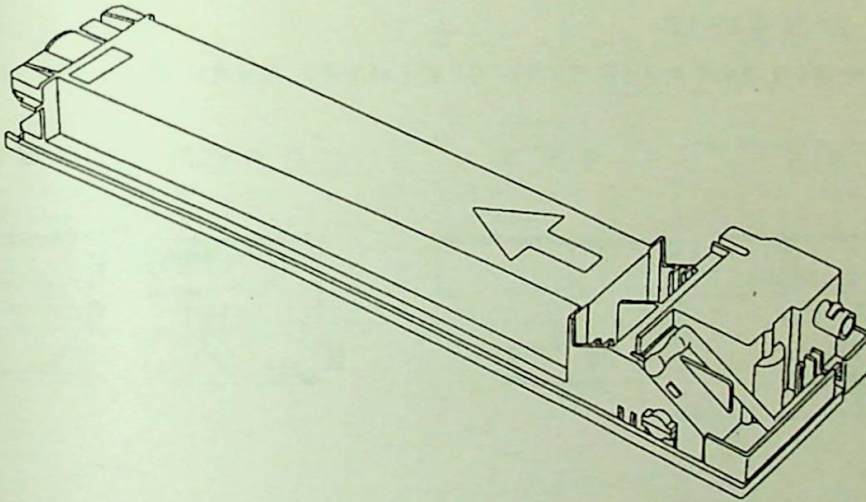
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 J4-290

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 12. 11

출원번호 95-23898

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191991

우선권주장 1995. 9. 1 일본(JP)

담당심사관 조 정 제

등록권자 미타 고교 가부시키키가이샤 대표자 미타 요시히로

일본국 오사카후 오사카시 주오구 다마쓰쿠리 1쵸메 2반 28고오

창작자 오카다 미츠하루

일본국 오사카후 오사카시 주오구 다마쓰쿠리 1쵸메 2반 28고오

미타 고교 가부시키키가이샤 내

대리인 변리사 남 계 영

화상형성기용 현상제공급기

의장 창작 내용의 요점

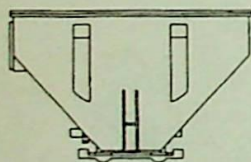
“화상형성기용 현상제공급기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

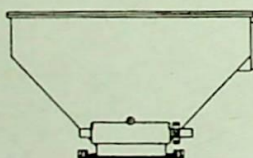
1. 재질은 금속 및 합성수지임.

2. 복사기의 내부에 끼워져 현상제를 공급하는 기구로서 내부에는 현상제인 토너가 충전 되는 것임.

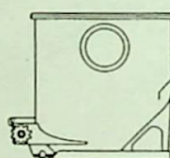
정 면 도



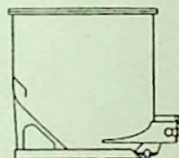
배 면 도



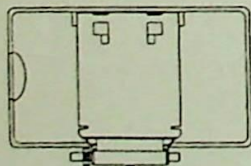
좌 측 면 도



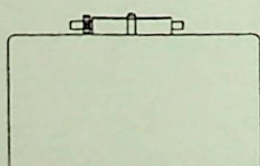
우 측 면 도



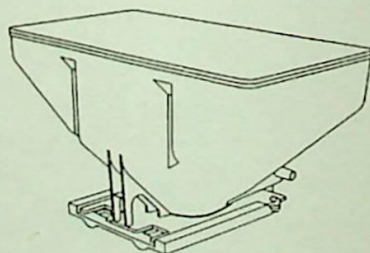
평 면 도



저 면 도



사 시 도



⑨ 대한민국특허청 (KR)

⑤ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 J4-61

⑫ 의 장 공 보(S)

⑭ 출원일자 1995. 5. 9

⑩ 출원번호 95- 8557

⑮ 등록일자 1997. 1. 17

⑪ 등록번호 192052

⑯ 우선권주장 ⑰ 1995. 1. 13 ⑱ 일본(JP)

담당심사관 조 정 제

⑲ 등 록 권 자 샤프 가부시기가이샤 대표자 쓰지 하루오
일본국 오사카시 아베노구 나가이케초 22-22

⑳ 창 작 자 쓰지 겐쇼

일본국 오사카시 아베노구 나가이케초 22-22 샤프 가부시기가이샤 내

㉑ 대리인 변리사 주 성 민 · 김 성 택

(전 2 면)

㉒ 금전 등록기

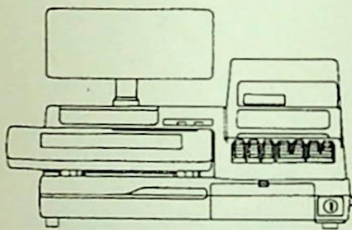
의장 창작 내용의 요점

도면에 표현된 바와같이 “금전 등록기”의 형상 및 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

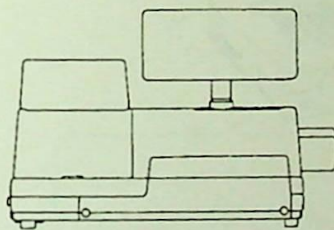
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.

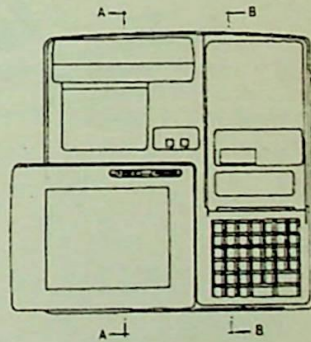
정 면 도



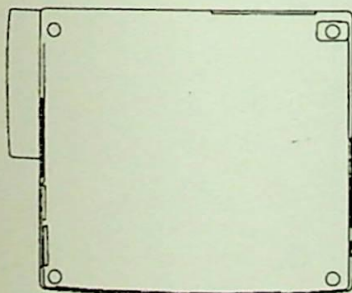
배 면 도



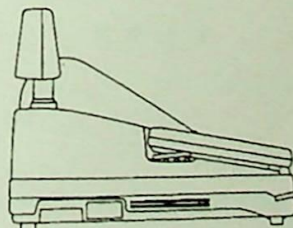
평 면 도



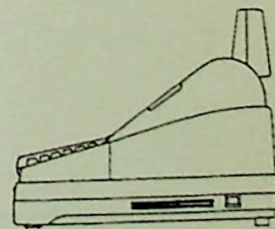
저 면 도



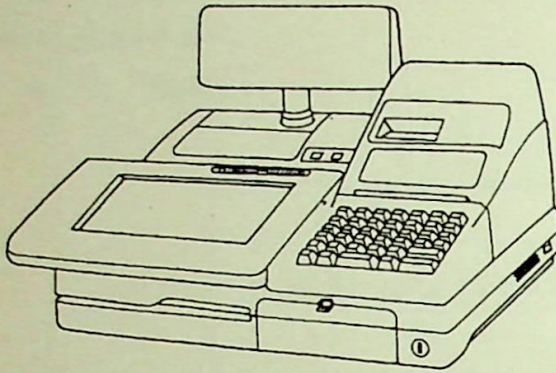
좌 측 면 도



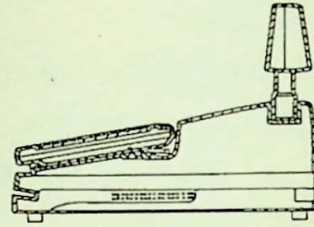
우 측 면 도



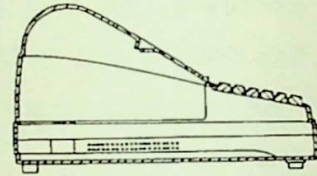
사 시 도



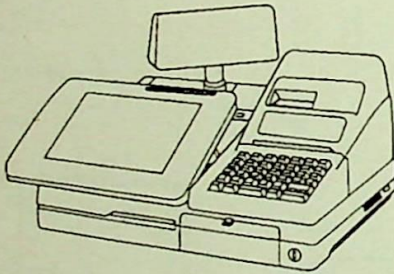
내부 기구를 생략한
A-A선 단면도



내부 기구를 생략한
B-B선 단면도



액정 터치 패널 및 고객 출력 표시장치를
기동한 상태의 참고 사시도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 J4-61

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 5. 18

출원번호 95- 9169

등록일자 1997. 1. 17

등록번호 192056

우선권주장 1994. 12. 26 일본(JP)

담당심사관 조 정 제

등록권자 샤프 가부시기가이샤 대표자 쓰지 하루오
일본국 오사카시 아베노구 나가이케초 22-22

창작자 미즈시게 칸지

일본국 오사카시 아베노구 나가이케초 22-22 샤프 가부시기가이샤 내
가나오카 유끼오

일본국 오사카시 아베노구 나가이케초 22-22 샤프 가부시기가이샤 내

대리인 변리사 주 성 민 · 김 성 택

(전 2 면)

금전 등록기

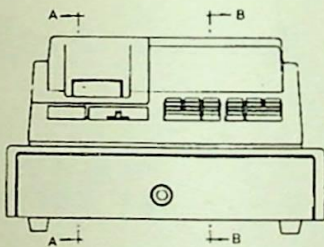
의장 창작 내용의 요점

도면에 표현된 바와같이 "금전 등록기"의 형상 및 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

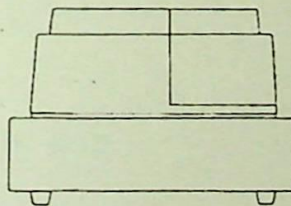
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.

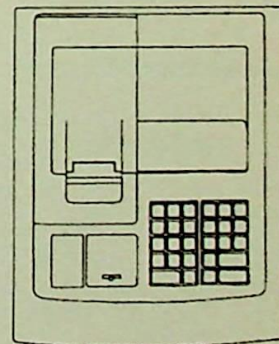
정 면 도



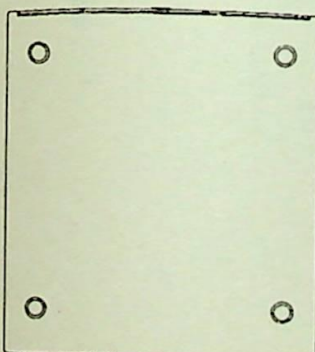
배 면 도



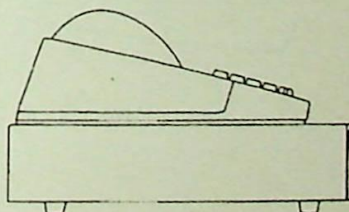
평 면 도



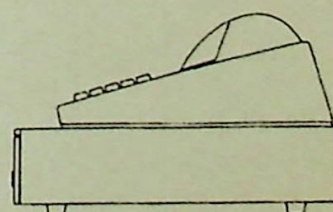
저 면 도



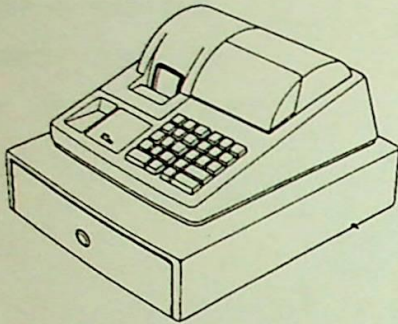
좌 측 면 도



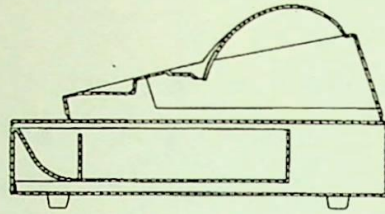
우 측 면 도



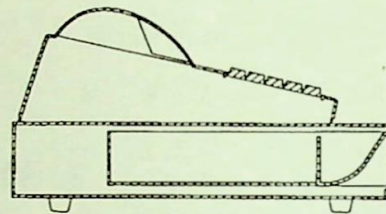
사 시 도



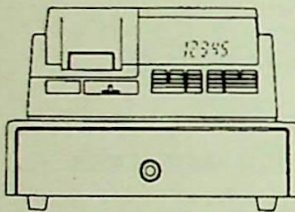
A-A선 단면도



B-B선 단면도



참고 정면도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑤ 발령일 97. 2. 20
제 1499 호

⑫ 분류 J5-19

⑫ 의 장 공 보 (S)

⑭ 출원일자 1995. 5. 20

⑭ 출원번호 95- 9415

⑮ 등록일자 1997. 1. 17

⑮ 등록번호 192053

담당심사관 조 정 제

⑯ 등 록 권 자 엘지산전 주식회사 대표이사 이 회 중

서울특별시 영등포구 여의도동 20번지

⑰ 창 작 자 김 덕 상 서울특별시 구로구 개봉 3동 284-8

⑱ 대리인 변리사 박 장 원

⑤4 자동 자판기용 캔(CAN) 취출구

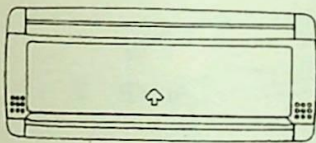
의장 창작 내용의 요점

도면에 표현한 바와같은 자동 자판기용 캔(CAN) 취출구의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

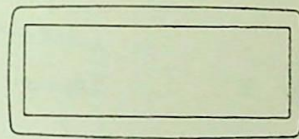
의장의 설명

1. 재질은 금속, 합성수지제임.

정 면 도



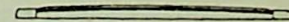
배 면 도



평 면 도



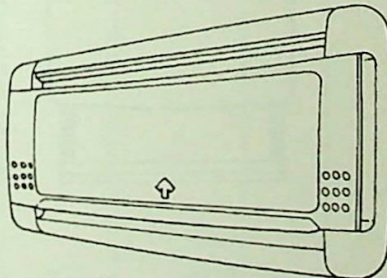
저 면 도



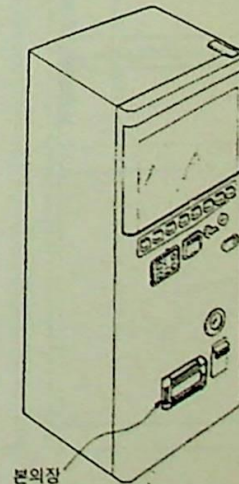
좌 측 면 도
(우측면도 대칭)



사 시 도



참고사용상태도



㉑ 대한민국 특허청 (KR)

㉕ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

㉒ 분류 J5-39

㉓ 의 장 공 보(S)

㉖ 출원일자 1995. 9. 19

㉗ 출원번호 95-17608

㉘ 등록일자 1997. 1. 15

㉙ 등록번호 191976

담당심사관 조 정 제

㉚ 등 록 권 자 인우시스템 주식회사 대표이사 고 철 인

서울특별시 영등포구 신길동 964

㉛ 창 작 자 고 철 인 서울특별시 양천구 목동 목동신시가지(아) 309-407

㉜ 대리인 변리사 박 종 길

(전 2 면)

㉝ 은행단말기용 부스

의장 창작 내용의 요점

“은행단말기용 부스”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

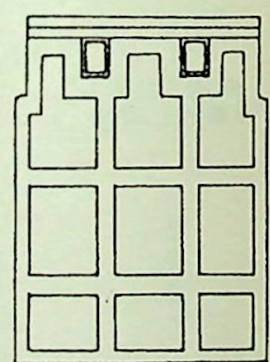
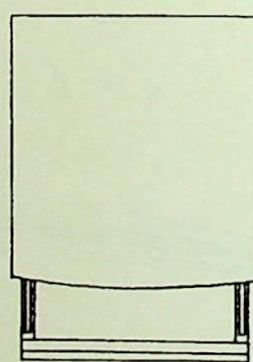
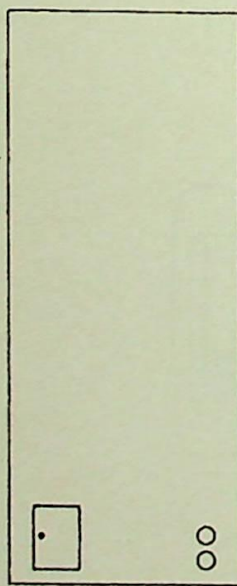
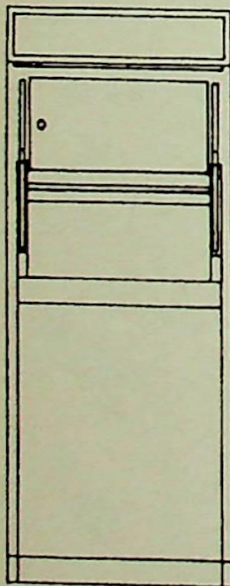
1. 재질은 금속, 목재 및 합성수지이다.
2. 참고도에 있어서 검게 채색된 부분은 투명부를 나타낸다.
3. 본 물품은 현금자동입출금기와 통장정리기 등, 은행업무에 관련된 무인 자동처리기를 설치하기 위한 부스이다.

정 면 도

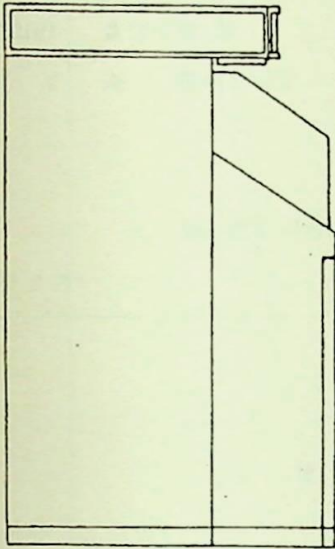
배 면 도

평 면 도

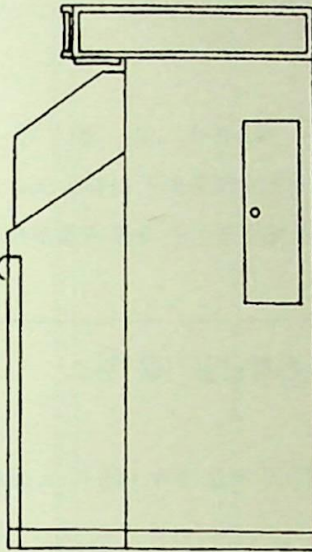
저 면 도



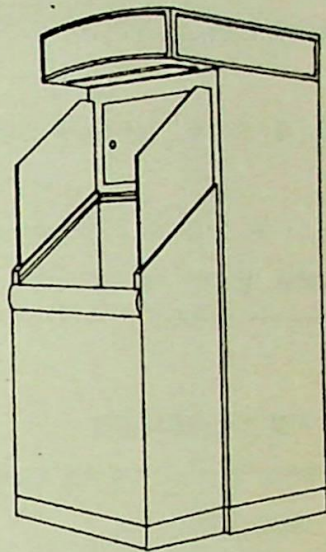
좌 측 면 도



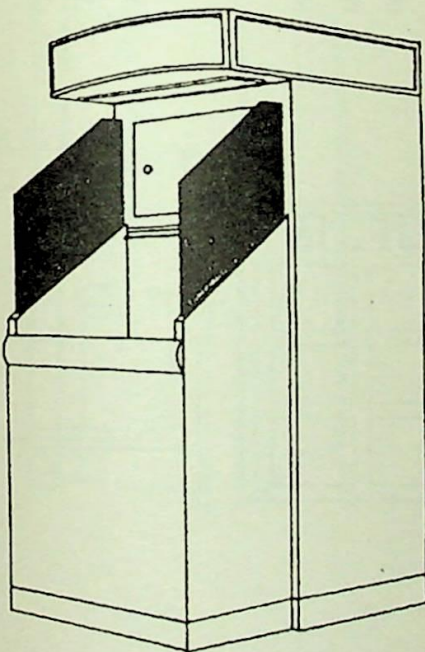
우 측 면 도



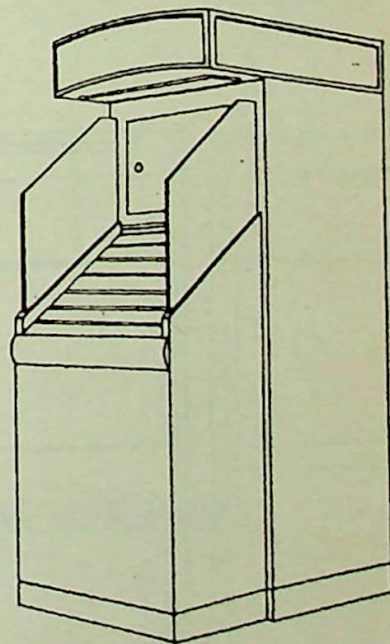
사 시 도



투명부를 나타낸
참고사시도



서터를 내린 상태를
나타낸 참고사시도



대한민국특허청 (KR)

분류 J5-39

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 9. 19

출원번호 95-17609

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191977

담당심사관 조 정 제

등록권자 인우시스템 주식회사 대표이사 고 철 인

서울특별시 영등포구 신길동 964

창작자 고 철 인 서울특별시 양천구 목동 목동신시가치(아) 309-407

대리인 변리사 박 종 길

(전 2 면)

은행단말기용 부스

의장 창작 내용의 요점

"은행단말기용 부스"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

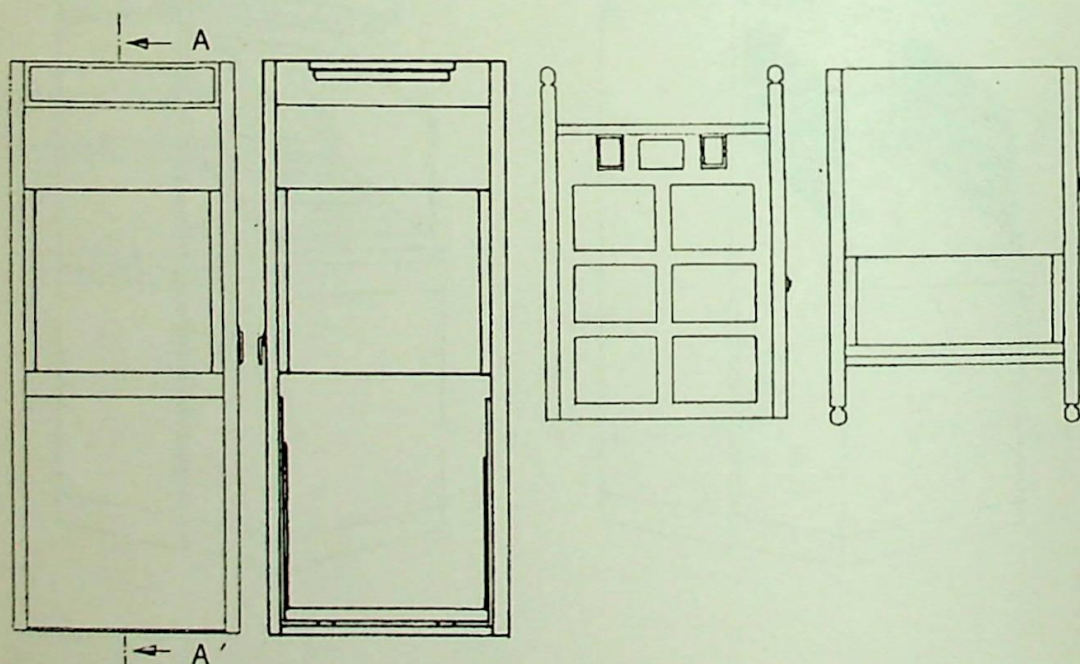
1. 재질은 금속, 목재 및 합성수지이다.
2. 본 물품은 현금자동입출금기와 통장정리기 등, 은행업무에 관련된 무인 자동처리기를 설치하기 위한 부스이다.

정 면 도

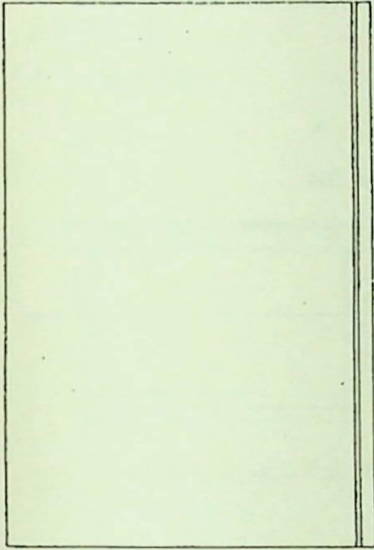
배 면 도

평 면 도

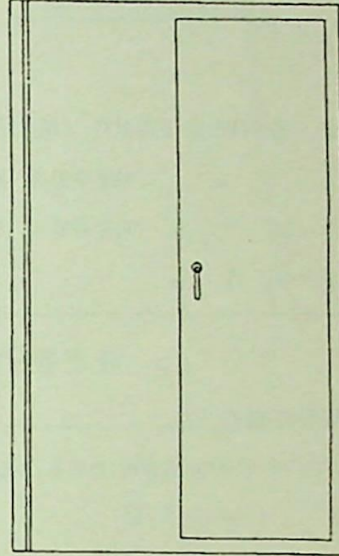
저 면 도



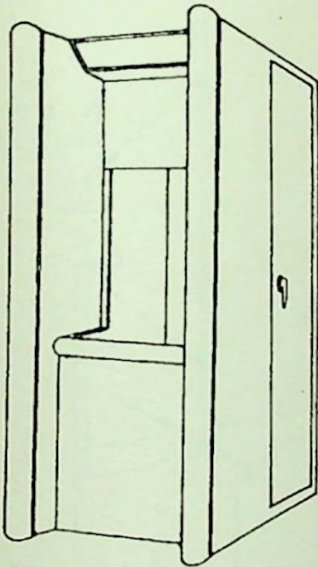
좌 측 면 도



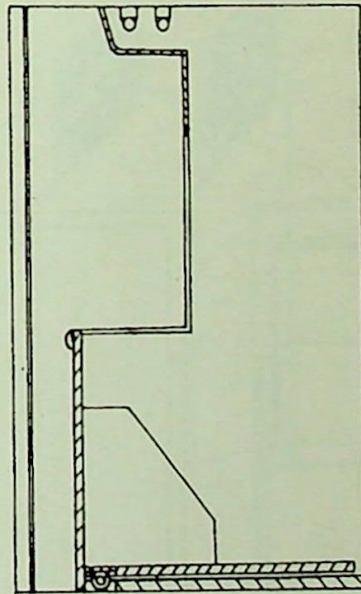
우 측 면 도



사 시 도



내부구조를 나타낸 A-A'선 단면도



대한민국특허청 (KR)

분류 J5-39

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 9. 19

출원번호 95-17610

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191978

담당심사관 조 정 제

등록권자 인우시스템 주식회사 대표이사 고 철 인

서울특별시 영등포구 신길동 964

창작자 고 철 인 서울특별시 양천구 목동 목동신시가지(아) 309-407

대리인 변리사 박 종 길

(전 2 면)

은행단말기용 부스

의장 창작 내용의 요점

“은행단말기용 부스”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

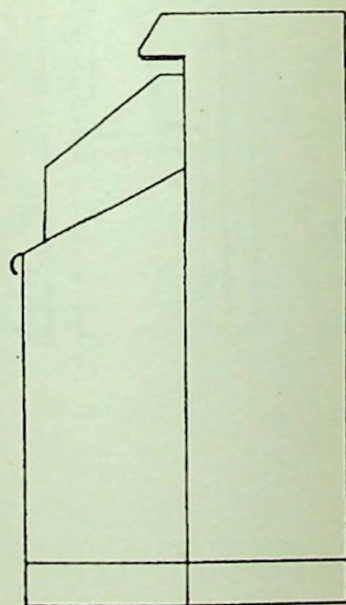
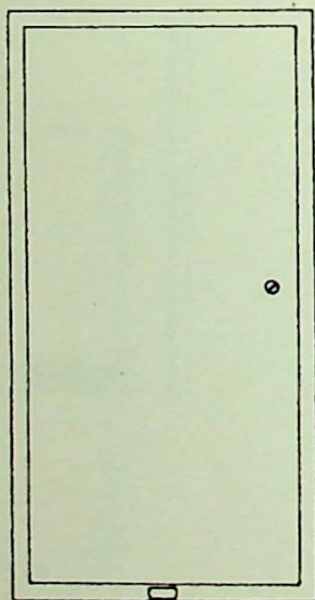
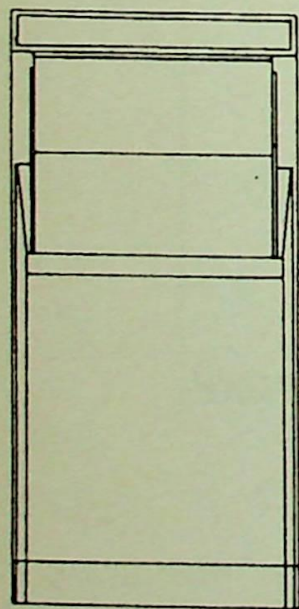
의장의 설명

1. 재질은 금속, 목재 및 합성수지이다.
2. 참고도에 있어서 검게 채색된 부분은 투명부를 나타낸다.
3. 본 물품은 현금자동입출금기와 통장정리기 등, 은행업무에 관련된 무인 자동처리기를 설치하기 위한 부스이다.

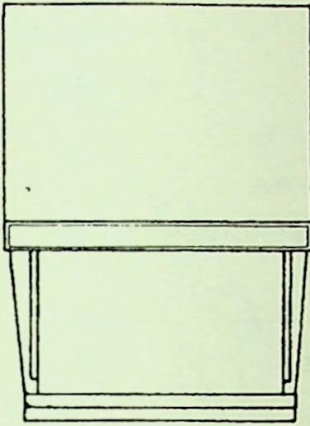
정 면 도

배 면 도

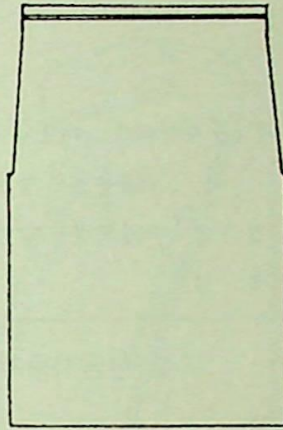
우 측 면 도
(좌측면 대칭)



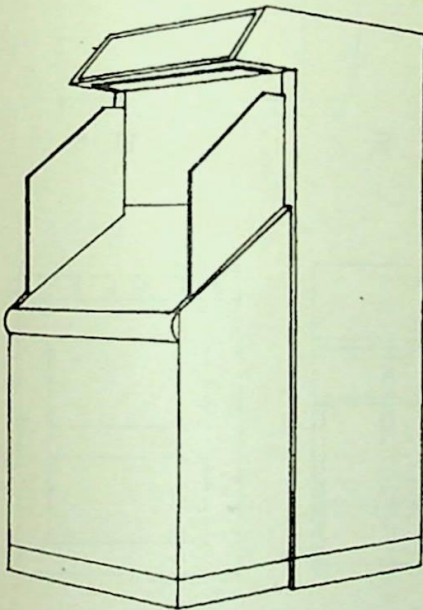
평 면 도



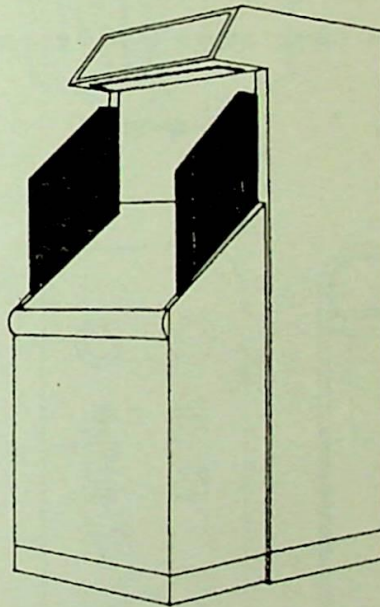
저 면 도



사 시 도



참 고 사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 J5-39

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 20

출원번호 95-25076

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191996

담당심사관 조 정 제

등록권자 인우시스템 주식회사 대표이사 고 철 인

서울특별시 영등포구 신길동 964

창작자 고 철 인 서울특별시 양천구 목동 목동신시가치(아) 309-407

대리인 변리사 박 종 길

(전 2 면)

현금자동지급기용 부스

의장 창작 내용의 요점

"현금자동지급기용 부스"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

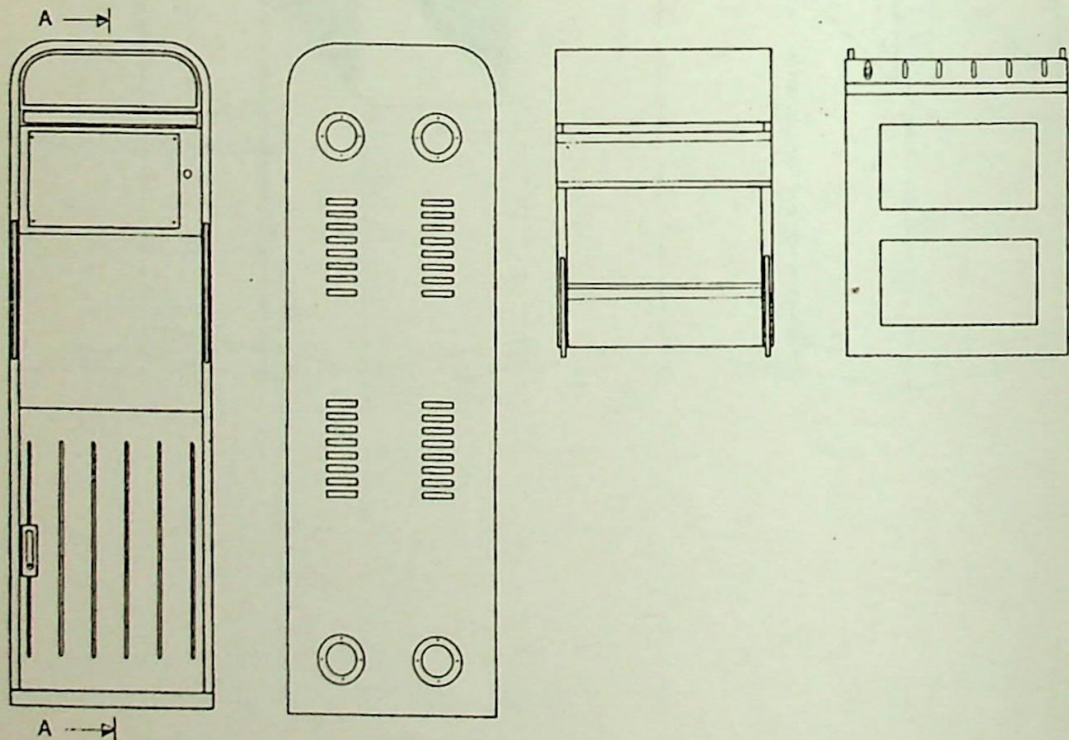
1. 재질은 금속, 목재 및 합성수지이다.
2. 도면에 있어서 우측면은 좌측면과 대칭이므로 생략함.

정 면 도

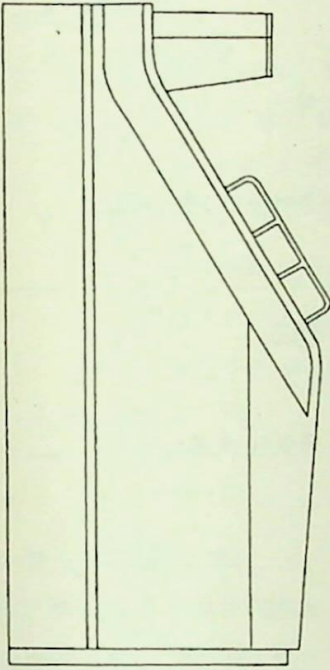
배 면 도

평 면 도

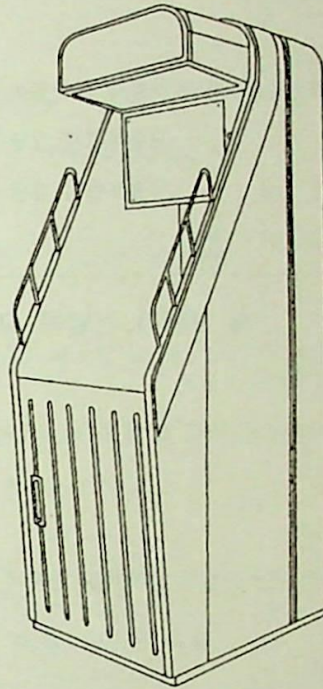
저 면 도



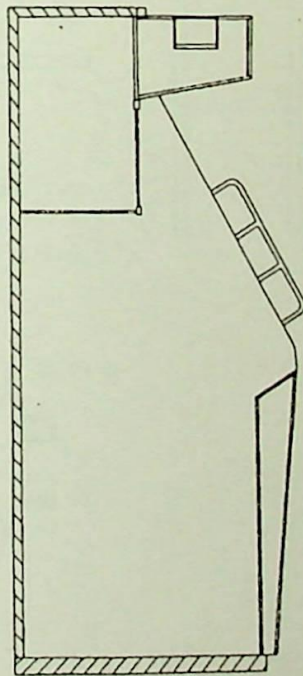
좌 측 면 도
(우측면 대칭)



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 J6-49

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 5. 15

출원번호 95- 8927

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191962

담당심사관 이 영 근

등록권자 한국전기교통 주식회사 대표이사 이 상 덕

서울특별시 강남구 삼성동 127-8

창작자 이 상 덕 서울특별시 강남구 청담동 65 진흥아파트 7동 1402호

대리인 변리사 김 기 중

보행자 건널목 교통신호등용 렌즈

의장 창작 내용의 요점

“보행자 건널목 교통신호등용 렌즈”의 형상 및 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

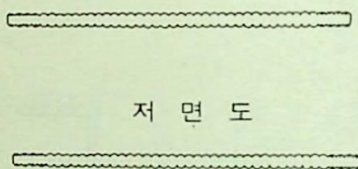
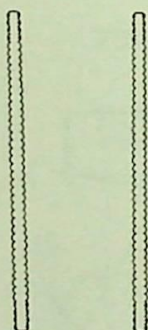
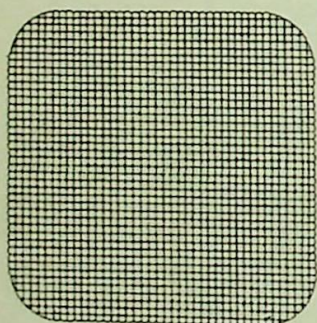
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재임.
2. 교통신호등의 내부인 전구전방의 유색렌즈 안쪽에 설치사용함.

정 면 도
(배면은 대칭)

좌 측 면 도 우 측 면 도

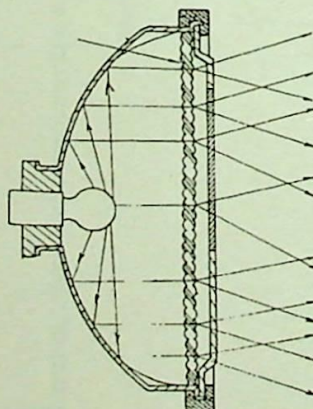
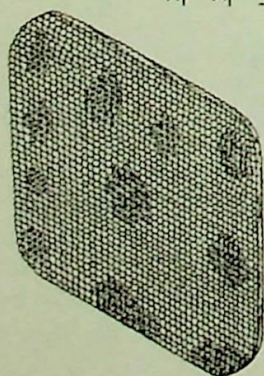
평 면 도



저 면 도

참 고 도
(사용상태의 단면도)

사 시 도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 J7-11

출원일자 1996. 9. 2

출원번호 96-18633

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191956

우선권주장 1994. 10. 31 미국(US)

담당심사관 이 영 근

등록권자 메르크 엔드 캄파니 인크. 대표자 마비스 레 모인
미합중국 뉴저지 라웨이 이스트 런컨 아베뉴 126

창작자 케네스 에이. 크라머

미합중국 펜실바니아 그린래인 스테르너스 로드 426

아쇼크 케트데어

미합중국 펜실바니아 노리스타운 이스트 포난스 스트리트 801

대리인 변리사 이 병 호 · 최 달 용

정제약

의장 창작 내용의 요점

“정제약”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

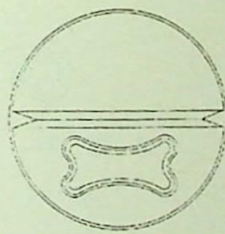
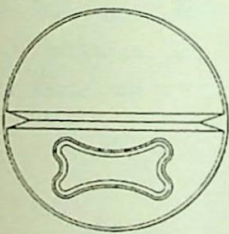
1. 재질은 약제임.

정 면 도

배 면 도

평 면 도

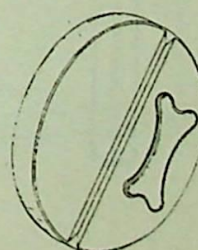
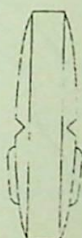
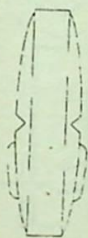
저 면 도



좌 측 면 도

우 측 면 도

사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 J7-16

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 12. 22

출원번호 95-25747

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191998

담당심사관 이 영 근

등록권자 이 창 빈 서울특별시 중구 신당동 838-8번지

창작자 이 창 빈 서울특별시 중구 신당동 838-8번지

대리인 변리사 허 창 열

전기 안마기

의장 창작 내용의 요점

"전기 안마기"의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

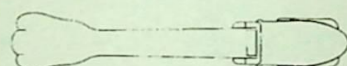
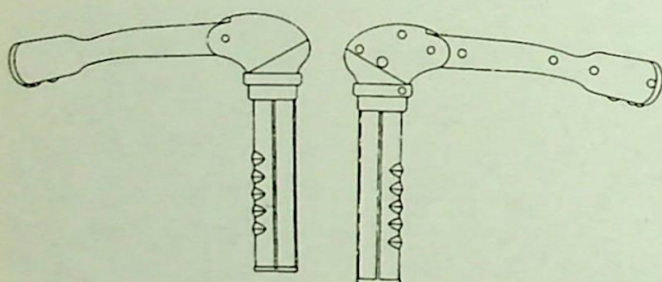
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재, 금속, 고무임.
2. 단면은 생략하였음.
3. 손잡이 부위와 진동안마 부위가 절첩될 수 있게 구성된 것임.

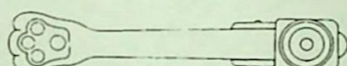
정 면 도

배 면 도

평 면 도



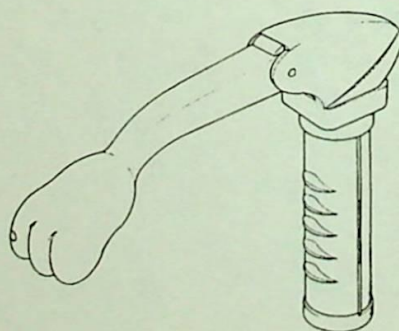
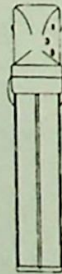
저 면 도



좌 측 면 도

우 측 면 도

사 시 도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 K3-122

출원일자 1995. 7. 1

출원번호 95-12584

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191966

담당심사관 임 창 길

등록권자 가부시키가이샤 소메야 대표취체역 소메야 소진

일본국 요코하마시 아사히쿠 츠루가미네 혼쇼 961

창작자 소메야 젠큐

일본국 요코하마시 아사히쿠 츠루가미네 혼쇼 961 가부시키가이샤 소메야 내

대리인 변리사 장 용 식·정 진 상

(전 2 면)

육묘용 포트

의장 창작 내용의 요점

‘육묘용 포트’의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 종이제임.

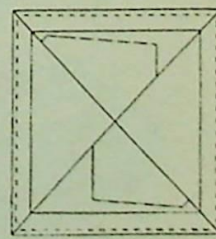
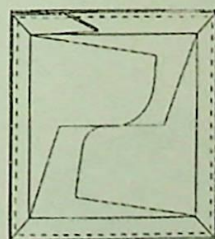
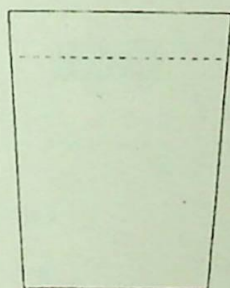
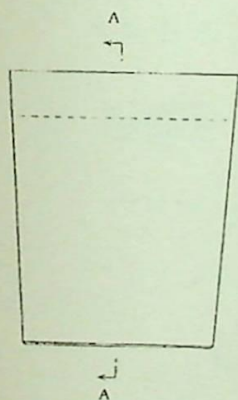
2. 본물품은 육묘에 사용되는 간단하고 편리한 화분으로서 종이등의 시트상의 재료를 접어서 형성한 육묘용 포트이다. 상단 가장자리를 따라 접을 수 있는 절취선이 형성되어 있다. 또, 상단 가장자리와 전기 절취선과의 사이의 각 절취선에는 매어낼 수 있는 절취선이 형성되어 있다. 땅속에 물을 경우에는 상단부를 열 수 있도록 접어서 지면에 접촉시켜 사용할 수 있다. 또 상단부가 비바람으로 인하여 자연히 전기 절취용의 절취선이 떨어져나가고 전기 절취용의 절취선이 접어 굽혀진다. 이에 따라 상단부 재료의 상분해를 촉진시킬 수 있다.

정 면 도

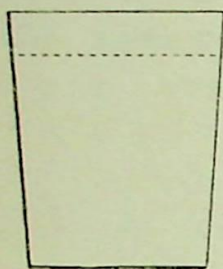
배 면 도

평 면 도

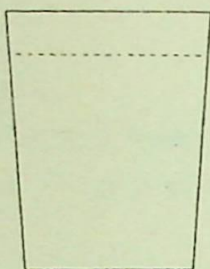
저 면 도



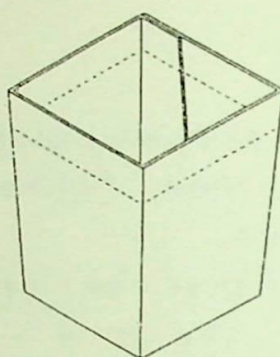
좌 측 면 도



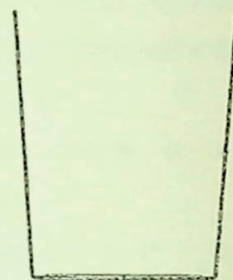
우 측 면 도



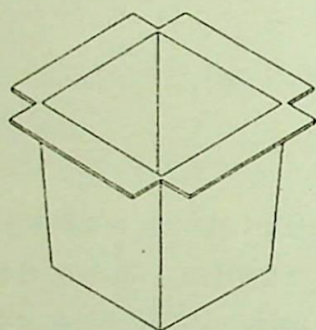
사 시 도



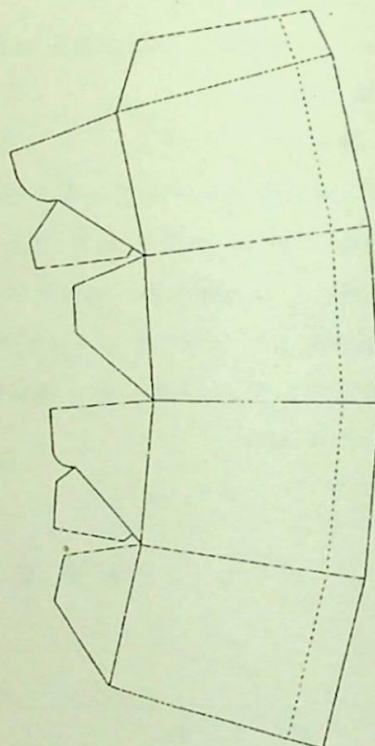
A-A선 단면도



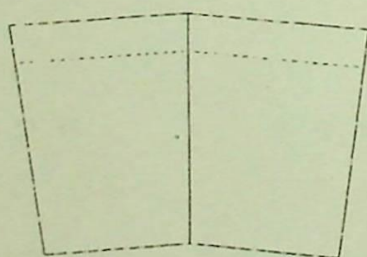
상단부가 열린상태의 참고도



전개한 상태의 참고도



접은 상태의 참고도



대한민국특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 K3-153

출원일자 1995. 9. 11

출원번호 95-16965

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191912

담당심사관 임 창 길

등록권자 주식회사 가 원 대표이사 양 운 기

제주도 제주시 조형동 신제주 제3지구 90블럭 7롯데

창작자 강 원 태 제주도 제주시 도남동 이도지구 80블럭 1롯데 수선화아파트 가동
307호

대리인 변리사 임 병 찬

수경재배기

의장 창작 내용의 요점

“수경재배기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

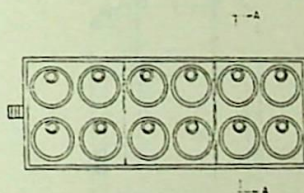
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속재임.
2. 각종 채소를 수경재배용으로 사용하는 재배기임.
3. 재배기 내의 펌프작용에 의해 물공급을 한다.

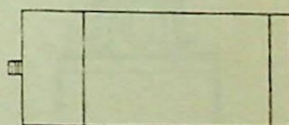
정 면 도
(배면도는 대칭)



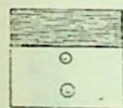
평 면 도



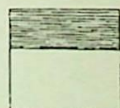
저 면 도



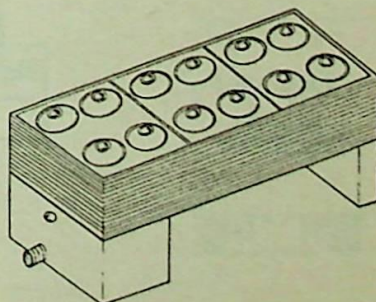
좌 측 면 도



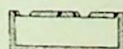
우 측 면 도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 K3-323

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 9. 6

출원번호 95-17040

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191913

담당심사관 임 창 길

등록권자 박 천 수 대전광역시 대덕구 범동 283-1 주공아파트 301동 1012호

창작자 박 천 수 대전광역시 대덕구 범동 283-1 주공아파트 301동 1012호

대리인 변리사 이 동 모

(전 2 면)

농업용 흙 바가지 차

의장 창작 내용의 요점

“농업용 흙 바가지 차”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

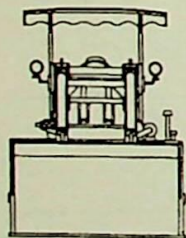
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지임.
2. 전방의 흙바가지는 상·하 이송가능하며 축을 중심으로 회전하는 것임.

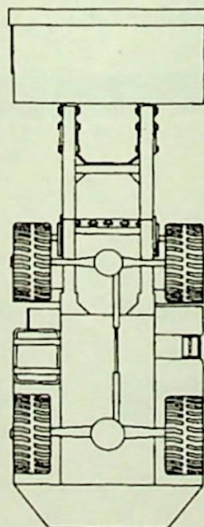
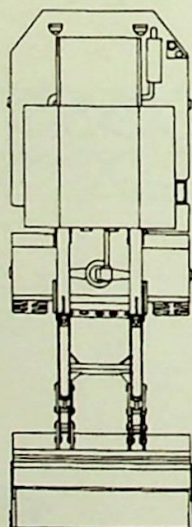
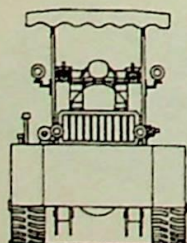
정 면 도

평 면 도

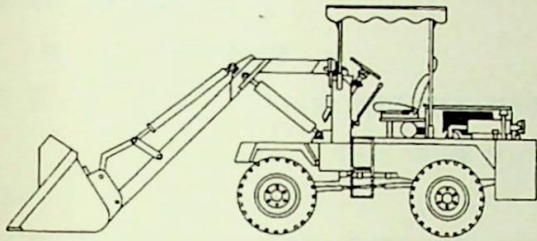
저 면 도



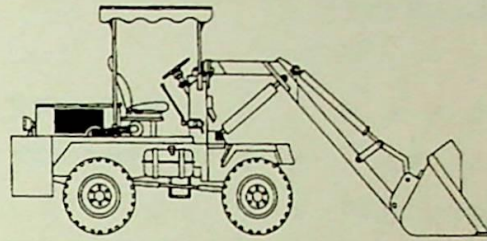
배 면 도



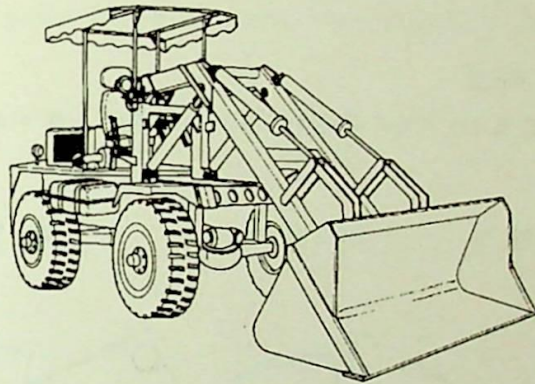
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 K7-20

의 장 공 보(S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 5. 19

출원번호 95- 9291

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192008

담당심사관 임 창 길

등록권자 이 충 보 경기도 양주군 백석면 방성리 169-2

창작자 이 충 보 경기도 양주군 백석면 방성리 169-2

대리인 변리사 문 한 성

톱밥제조기

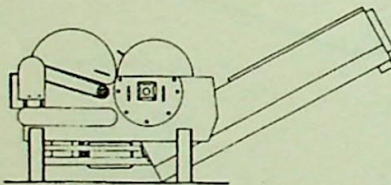
의장 창작 내용의 요점

‘톱밥제조기’의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

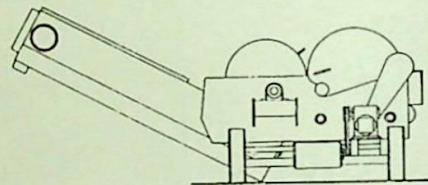
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 및 금속임.
2. 좌측의 목재투입구로 목재가 투입되어 다수의 금속스프라켓에 의해 이송되어 톱니바퀴에서 분쇄 및 선별되는 것임.

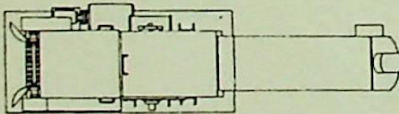
정 면 도



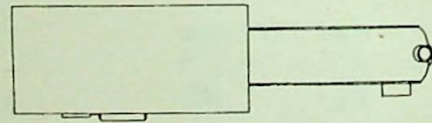
배 면 도



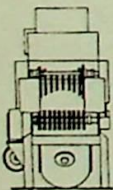
평 면 도



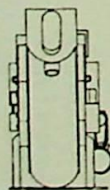
저 면 도



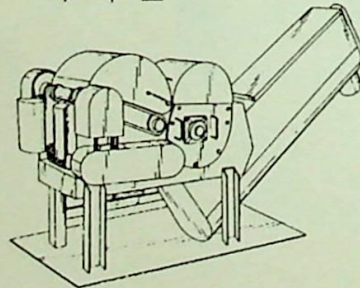
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



㉔ 대한민국 특허청 (KR)

㉕ 발행일 97. 2. 20
제 1499 호

㉖ 분류 K9-19

㉗ 의 장 공 보 (S)

㉘ 출원일자 1995. 10. 16

㉙ 출원번호 95-19636

㉚ 등록일자 1997. 1. 16

㉛ 등록번호 192021

담당심사관 임 창 길

㉜ 등 록 권 자 만도기계 주식회사 대표이사 정 몽 원

경기도 군포시 당동 730번지

㉝ 창 작 자 오 세 진 인천광역시 서구 경서동 462 2/4

㉞ 대리인 변리사 서 상 옥 · 서 봉 석

㉟ 안티록 브레이크 시스템용 피스톤

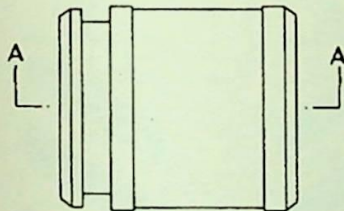
의장 창작 내용의 요점

“안티록 브레이크 시스템용 피스톤”의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

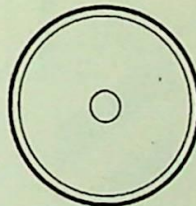
의장의 설명

1. 재질은 합성수지임.

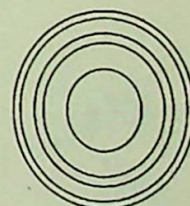
정 면 도
(평면, 저면동일)



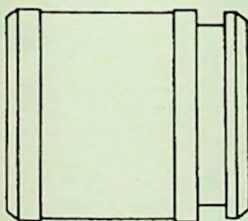
좌 측 면 도



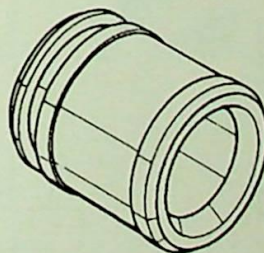
우 측 면 도



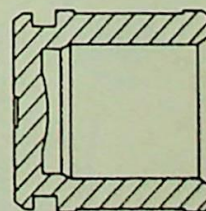
배 면 도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 L1-322

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 10. 18

출원번호 95-19869

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191918

담당심사관 조 정 제

등록권자 강 환 봉 충청남도 아산시 배방면 장재리 51번지

창작자 강 환 봉 충청남도 아산시 배방면 장재리 51번지

대리인 변리사 맹 선 호

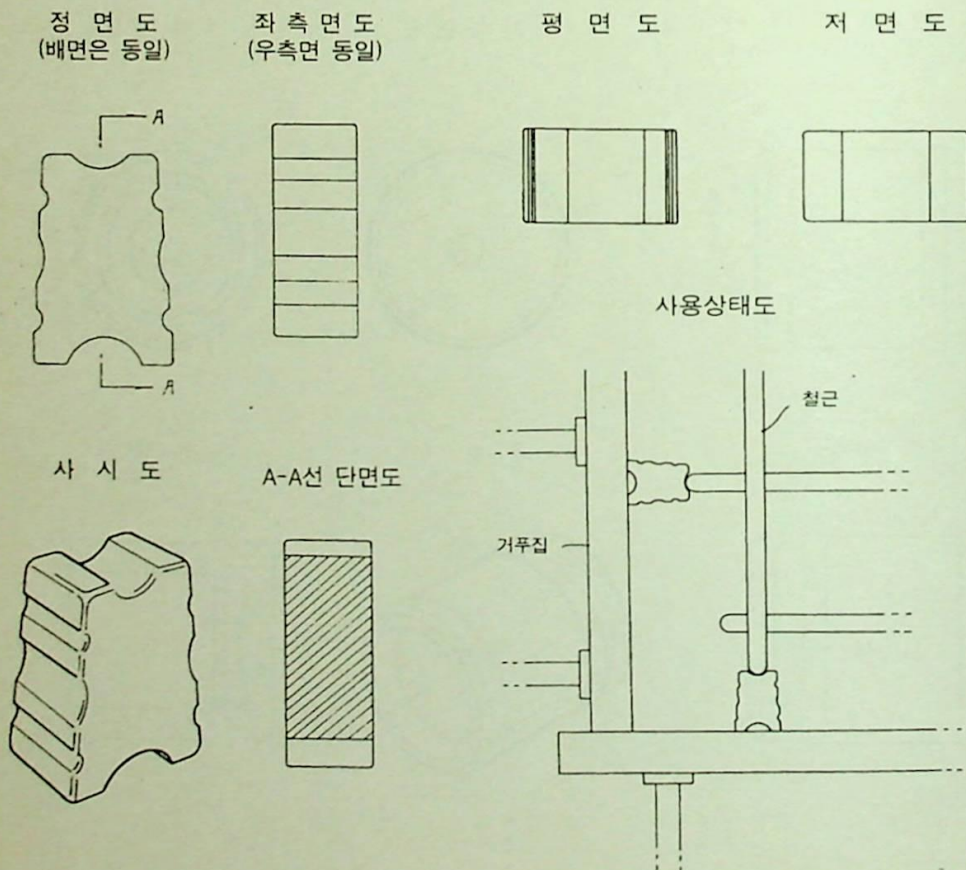
콘크리트 구조물의 간격 유지구

의장 창작 내용의 요점

“콘크리트 구조물의 간격 유지구”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 시멘트재임.
2. 콘크리트벽이나 바닥등의 구조물을 공사할시 사용되는 철근의 위치를 정확히 유지하도록 하기 위하여 거푸집과의 간격을 유지하도록 하는 것임.



대한민국 특허청 (KR)

의 장 공 보 (S)

분류 L3-540

출원일자 1995. 3. 3

등록일자 1997. 1. 16

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원번호 95- 3604

등록번호 192031

담당심사관 조 정 제

등록권자 김영석 인천광역시 서구 가정동 485-25

창작자 김영석 인천광역시 서구 가정동 485-25

대리인 변리사 박희섭

주차장용 출입구 지주

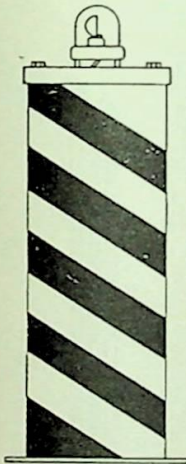
의장 창작 내용의 요점

주차장용 출입구 지주의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

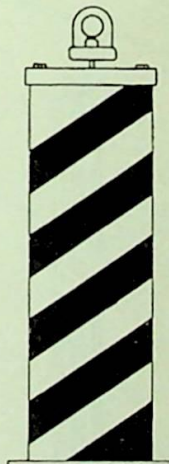
의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지임.
2. 주차장의 출입구 양측에 세워 고정하고 그 사이에 체인(쇠사슬)을 연결하여 제한된 차량만을 출입시키는 용도로 사용하는 것임.

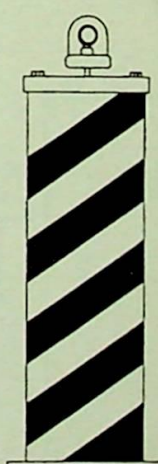
정 면 도
(배면은 대칭)



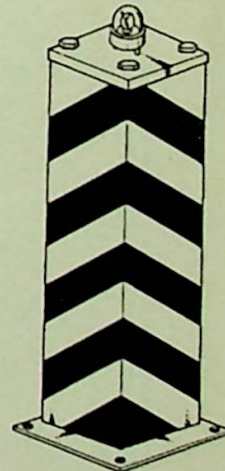
좌 측 면 도



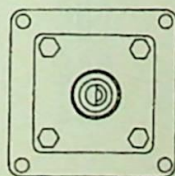
우 측 면 도



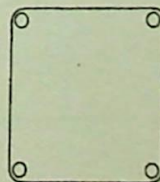
사 시 도



평 면 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 L4-3210

의 장 공 보 (S)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

출원일자 1995. 10. 10

출원번호 95-19451

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191916

담당심사관 조 정 제

등록권자 석기동 대전광역시 서구 탄방동 834 한가람아파트 12동 1303호

창작자 석기동 대전광역시 서구 탄방동 834 한가람아파트 12동 1303호

대리인 변리사 이 동 모

(전 2 면)

조립식 건축물 판넬

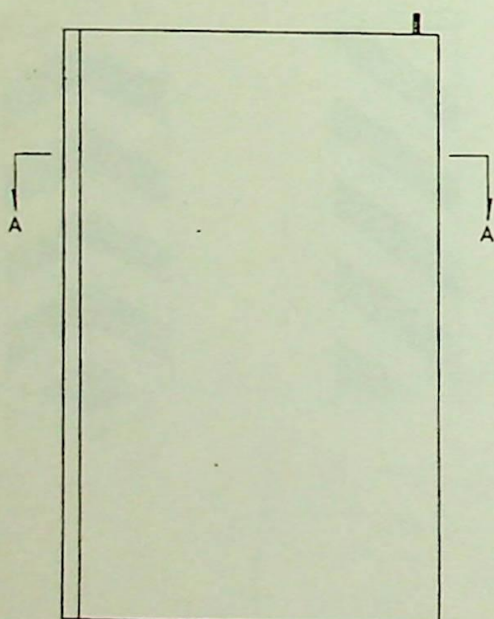
의장 창작 내용의 요점

“조립식 건축물 판넬”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속철판 및 스티로폼임.
2. 판넬의 양쪽 금속철판 끝부분을 절곡시킨 것임.
3. 후레임 상부에 2개의 볼트를 고정시켜 튜브채널이 조립되도록 한 것임.

정 면 도
(배면은 대칭)



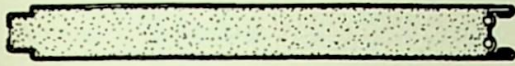
좌 측 면 도



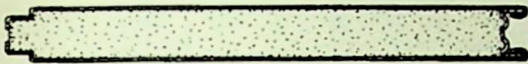
우 측 면 도



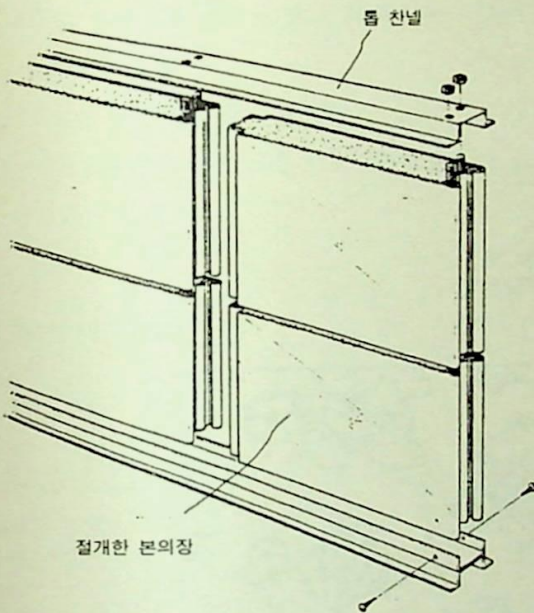
평 면 도
(저면은 대칭)



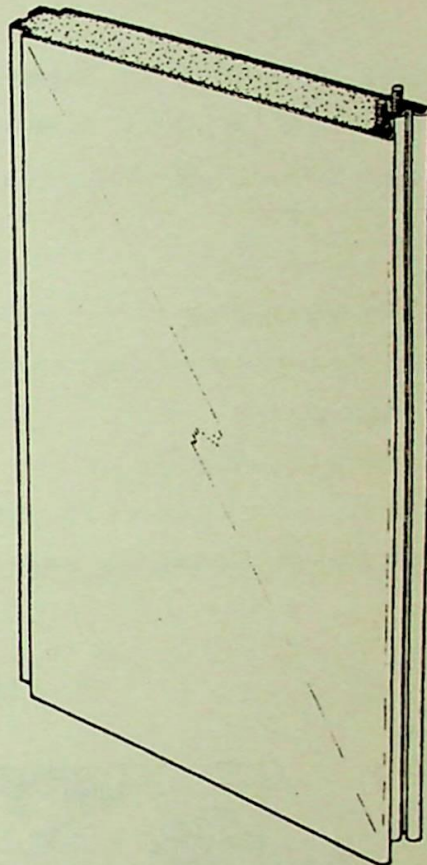
A-A선 단면도



설치상태 분해사시도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 M1-110E

의 장 공 보 (S)

출원일자 1996. 5. 8

출원번호 96- 9326

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 192005

담당심사관 송 윤 기

등록권자 최 달 식 서울특별시 은평구 역촌동 11-43번지 현일빌라 102호

창작자 최 달 식 서울특별시 은평구 역촌동 11-43번지 현일빌라 102호

대리인 변리사 김 영 옥

54 식물지

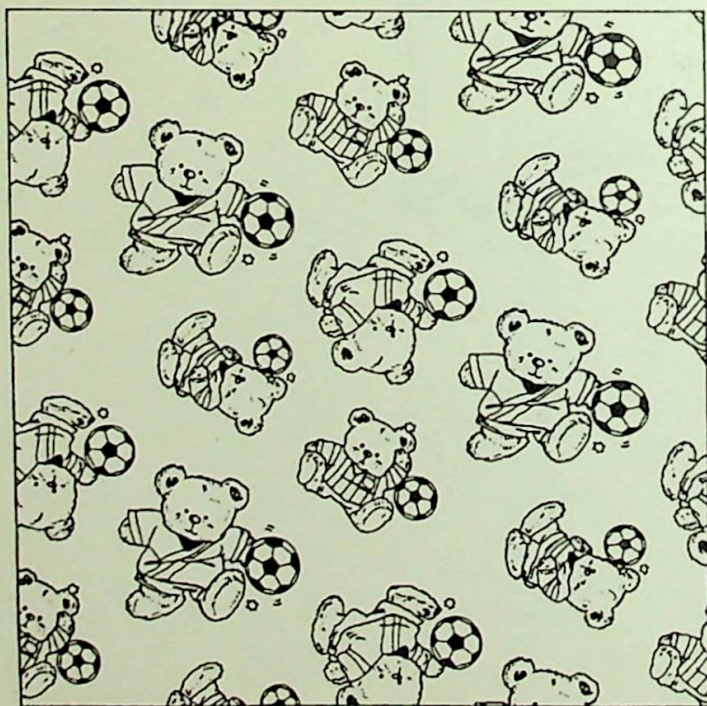
의장 창작 내용의 요점

공지의 식물지 형상에 모양이 표현된 식물지의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 방수직물지로 된 것임.
2. 주로 우산, 우의용 직물지로 사용하는 것임.
3. 표면도의 무늬는 상하좌우로 연속 반복되는 것임.

표 면 도
(이면은 무모양임)



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 M2-50

의 장 공 보(S)

출원일자 1995. 10. 12

출원번호 95-19222

등록일자 1997. 1. 16

등록번호 192020

담당심사관 송 윤 기

등록권자 세일철강 주식회사 대표이사 권 태 혁

서울특별시 금천구 가산동 319번지 19호

창작자 김 기 현 서울특별시 성북구 상월곡동 24번지 42호

대리인 변리사 이 근 형·김 동 식

보충수 공급조절 관체용 밸브

의장 창작 내용의 요점

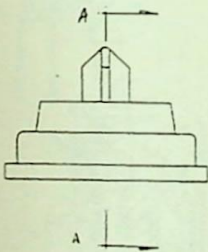
“보충수 공급조절 관체용 밸브”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

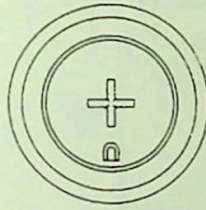
1. 재질은 합성수지 및 고무제임.

2. 사용상태도와 같이 보충수 공급조절관체 내에 설치되어 급수되는 보충수를 적절히 차단 및 공급하는데 사용되는 것임.

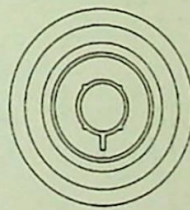
정 면 도
(배면,좌,우측면 동일)



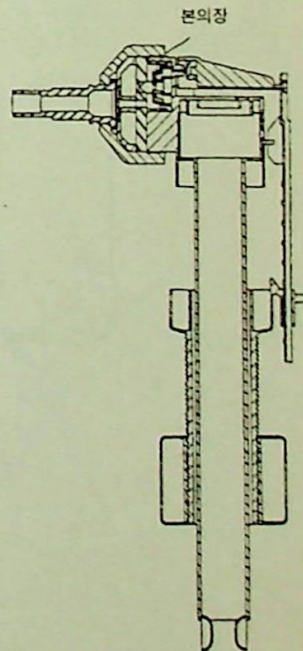
평 면 도



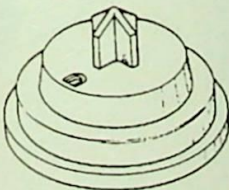
저 면 도



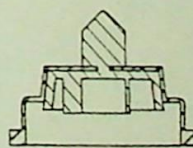
사용상태도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 M2-5312

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 3. 31

출원번호 95- 5921

등록일자 1997. 1. 15

등록번호 191959

담당심사관 송 윤 기

등록권자 김 광 승 서울특별시 관악구 남현동 1057-15

창작자 김 광 승 서울특별시 관악구 남현동 1057-15

대리인 변리사 황 종 환

㉔ 놀림 수도꼭지

의장 창작 내용의 요점

놀림 수도꼭지의 형상 및 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요지로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속 및 합성수지재임.
2. 상부의 푸시핸들을 눌러주면 피스톤 밸브체가 하강하면서 리턴 스프링에 의해서 다시 상승할때까지 일정량의 물을 급수할 수 있게한 것임.

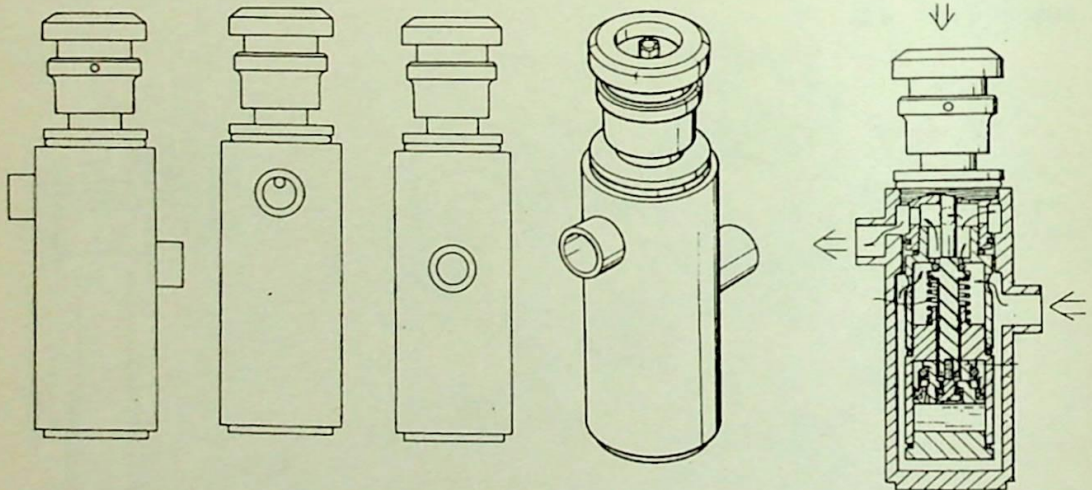
정 면 도
(배면도는 대칭임)

좌 측 면 도

우 측 면 도

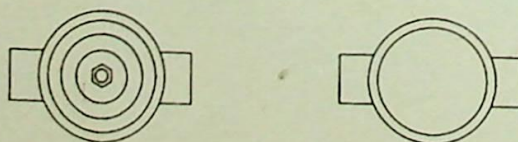
사 시 도

사용상태 열부단면도



평 면 도

저 면 도



대한민국특허청 (KR)

발행일 97. 2. 20
제 1499 호

분류 M2-532

의 장 공 보 (S)

출원일자 1995. 9. 18

출원번호 95-17771

등록일자 1997. 1. 14

등록번호 191914

담당심사관 송 윤 기

등록권자 강 문 식 전라남도 순천시 연향동 현대1차아파트 101동 706호

창작자 강 문 식 전라남도 순천시 연향동 현대1차아파트 101동 706호

대리인 변리사 서 회 원

노즐

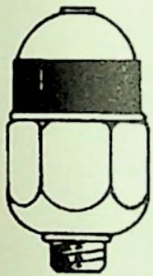
의장 창작 내용의 요점

노즐의 형상 및 모양의 결합.

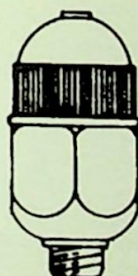
의장의 설명

1. 재질은 금속임.
2. 연결구에 결합되어 사용하는 것임.

정면도
(배면은 동일)



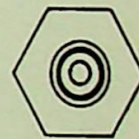
좌측면도
(우측면 동일)



평면도

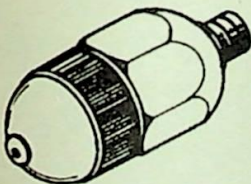


저면도



사용상태
참고사시도

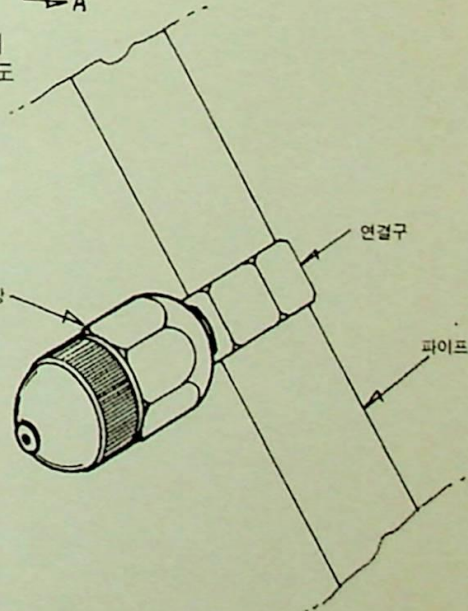
사시도

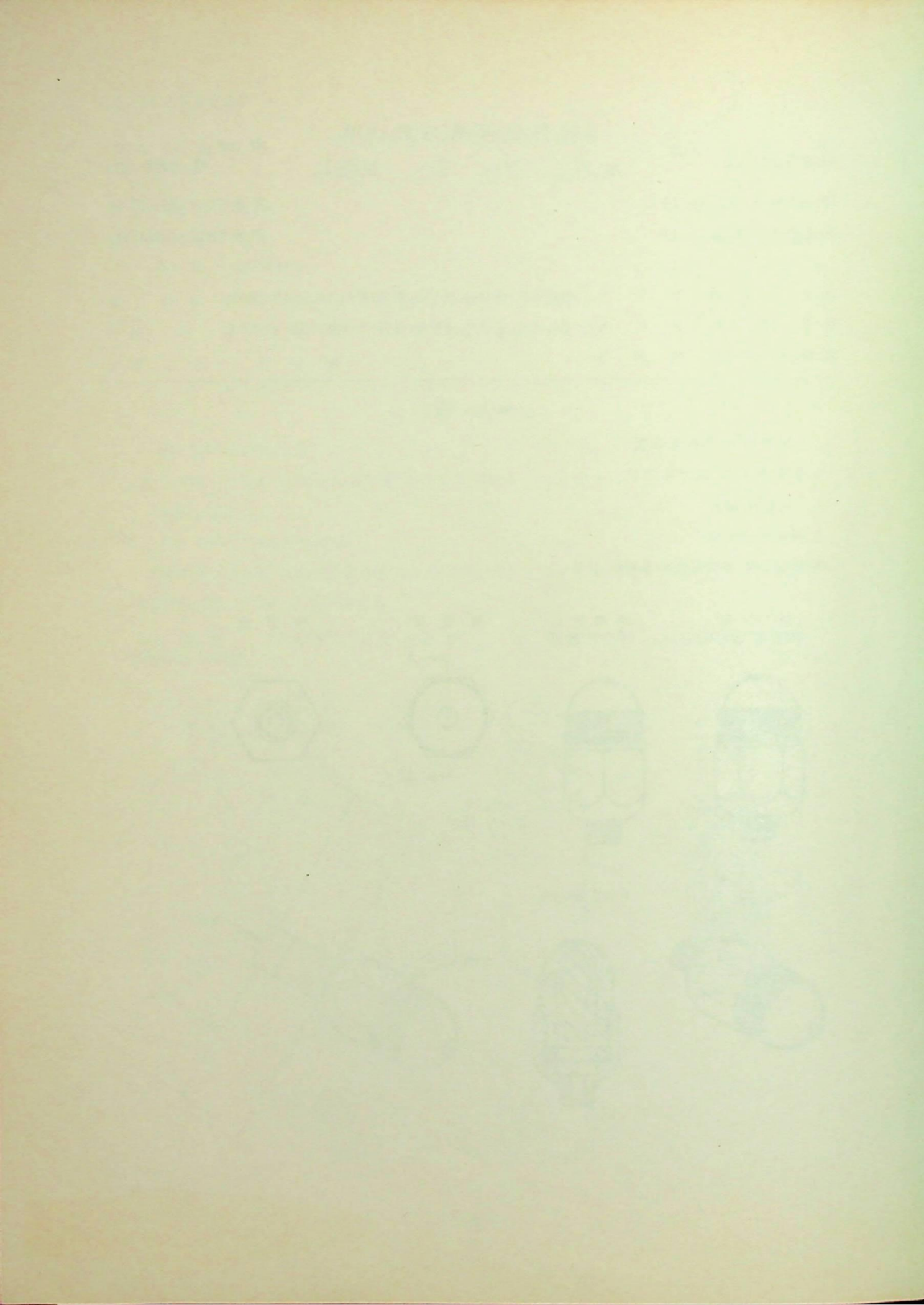


A-A선 단면도



본의장





본 문헌의 목적

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 장 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보



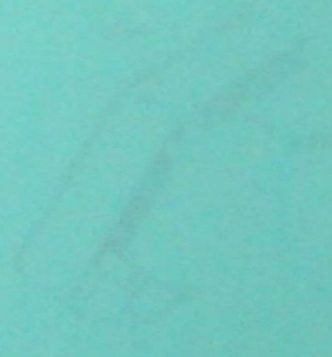
공 개 의 공 보

공 개 의 공 보

공 개 의 공 보



공 개 의 공 보



동 해 의 중 동 보

대한민국 특허청 (KR)

분류 G1-190

공개의장 공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 541

출원일자 1997. 1. 14

출원번호 97- 400

출원인 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

창작자 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

대리인 변리사 김 영 화

콘베어용 프레임

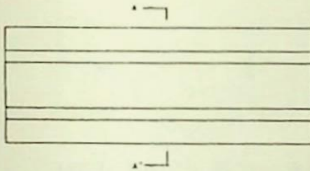
의장 창작 내용의 요점

“콘베어용 프레임”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

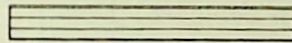
의장의 설명

1. 재질은 금속재 및 철재임.
2. 좌, 우로 연속 되는 것임.

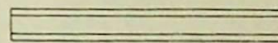
정 면 도



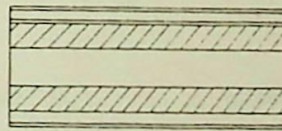
평 면 도



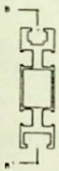
저 면 도



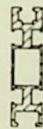
B-B'선 단면도



좌 측 면 도
(우측면 동일)

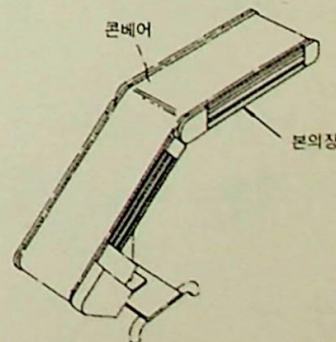
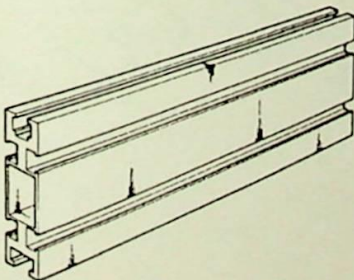


A-A'선 단면도



설치 사용상태를 나타낸
참 고 도

사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 G1-190

공개의장공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 542

출원일자 1997. 1. 14

출원번호 97- 401

출원인 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

창작자 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

대리인 변리사 김 영 화

콘베어용 프레임 연결구

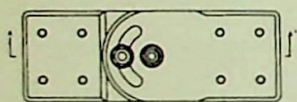
의장 창작 내용의 요점

"콘베어용 프레임 연결구"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

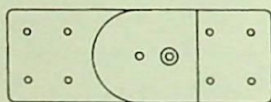
의장의 설명

1. 재질은 금속재 및 철재임.
2. 콘베어의 프레임 연결구로서, 참고도와 같이 각각 연결된 상태에서 콘베어의 수평 및 작업각도를 필요적절하게 수정하여 사용 할 수 있도록 한 것임.

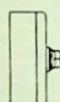
정 면 도



배 면 도



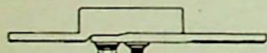
좌 측 면 도



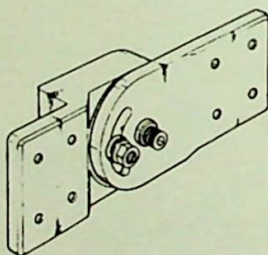
우 측 면 도



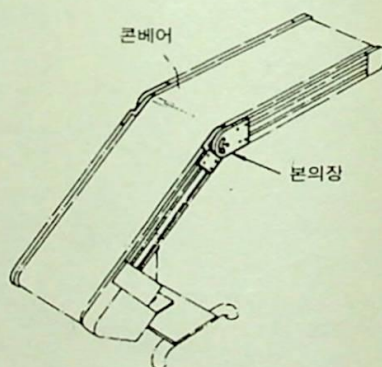
평 면 도



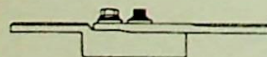
사 시 도



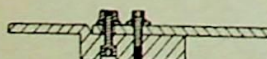
설치 사용상태를 나타낸 참고도



저 면 도



A-A'선 단면도



대한민국특허청 (KR)

분류 G1-190

공개특허공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 543

출원일자 1997. 1. 14

출원번호 97- 403

출원인 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

창작자 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

대리인 변리사 김 영 화

콘베어용 타일브라켓

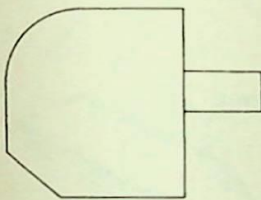
의장 창작 내용의 요점

“콘베어용 타일브라켓”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

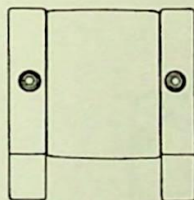
의장의 설명

1. 재질은 금속재 및 철재임.
2. 콘베어의 동력전달부 반대편에 설치되어 콘베어벨트의 장력을 조절 할 수 있도록 한 것임.
3. 단면도의 도시는 생략하였음.

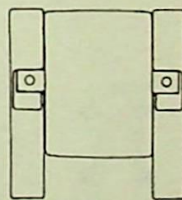
정 면 도
(배면은 대칭)



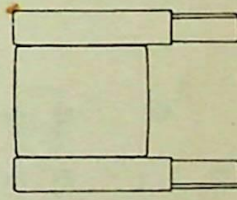
좌 측 면 도



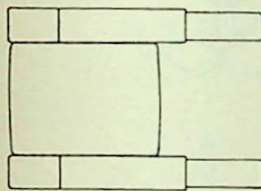
우 측 면 도



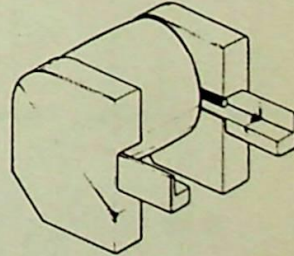
평 면 도



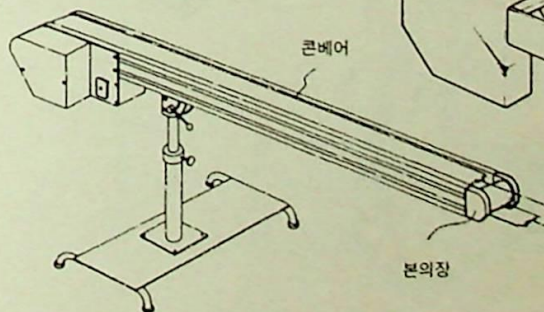
저 면 도



사 시 도



사용상태도



㉑ 대한민국 특허청 (KR)

㉒ 분류 G1-190

㉓ 공개의장 공보(S)

제 1499 호

㉔ 공개일자 1997. 2. 20

㉕ 공개번호 97- 544

㉖ 출원일자 1997. 1. 14

㉗ 출원번호 97- 404

㉘ 출원인 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

㉙ 창작자 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

㉚ 대리인 변리사 김 영 화

㉛ 콘베어용 스탠드

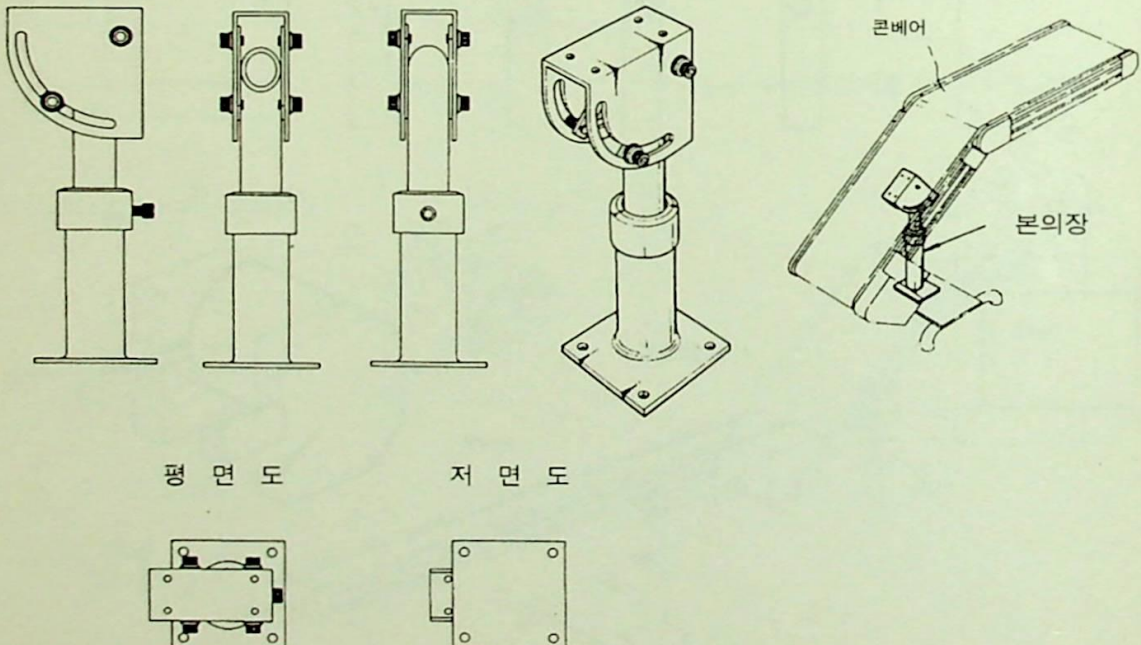
의장 창작 내용의 요점

“콘베어용 스탠드”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속재 및 철재임.
2. 참고도에 도시한바와 같이 콘베어의 하단저면부에 스탠드의 상단부를 결합시켜 콘베어를 지지토록 함은 물론 콘베어의 높낮이 조절까지도 할 수 있도록 한것임.
3. 단면도의 도시는 생략하였음.

정 면 도 좌 측 면 도 우 측 면 도 사 시 도 설치 사용상태를 나타낸 참고도
(배면은 대칭)



㉑ 대한민국 특허청 (KR)

㉒ 분류 G2-2931

㉓ 공 개의 장 공 보(S)

제 1499 호

㉔ 공개일자 1997. 2. 20

㉕ 공개번호 97- 545

㉖ 출원일자 1996. 12. 19

㉗ 출원번호 96-27165

㉘ 출 원 인 윤 한 보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

㉙ 창 작 자 윤 한 보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

㉚ 대리인 변리사 정 광 선

㉛ 핸들 코어

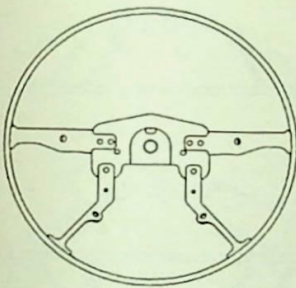
의장 창작 내용의 요점

“핸들 코어”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

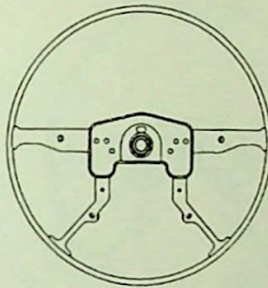
의장의 설명

1. 재질은 금속재임.
2. 핸들 조립체의 뼈대가 되는 것임.

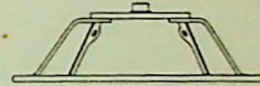
정 면 도



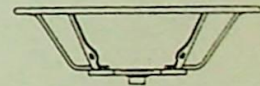
배 면 도



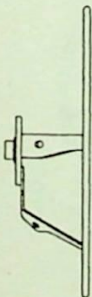
평 면 도



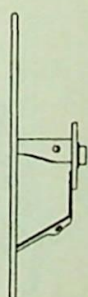
저 면 도



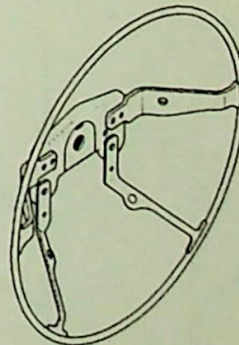
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-2931

공개의장공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 546

출원일자 1996. 12. 19

출원번호 96-27164

출원인 윤한보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

창작자 윤한보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

대리인 변리사 정광선

핸들 코어

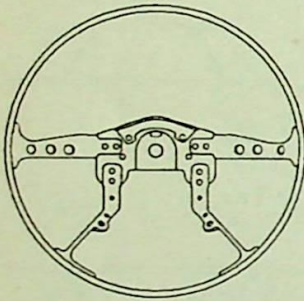
의장 창작 내용의 요점

“핸들 코어”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

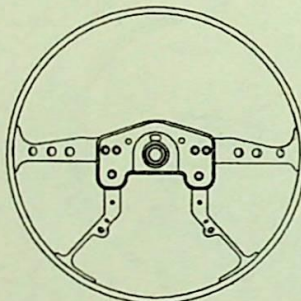
의장의 설명

1. 재질은 금속재임.
2. 핸들 조립체의 뼈대가 되는 것임.

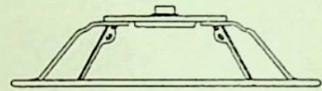
정 면 도



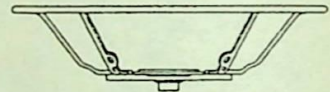
배 면 도



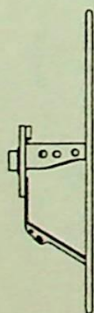
평 면 도



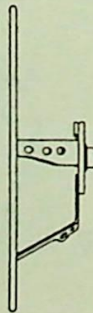
저 면 도



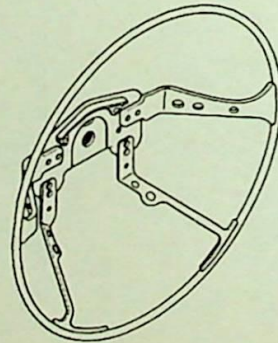
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-2931

공개의장공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 547

출원일자 1996. 12. 19

출원번호 96-27163

출원인 윤한보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

창작자 윤한보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

대리인 변리사 정광선

핸들 코어

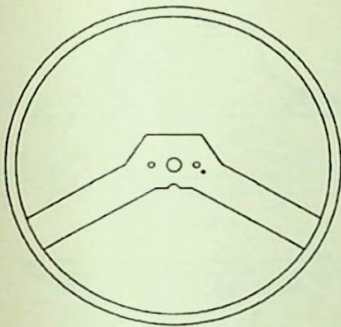
의장 창작 내용의 요점

“핸들 코어”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

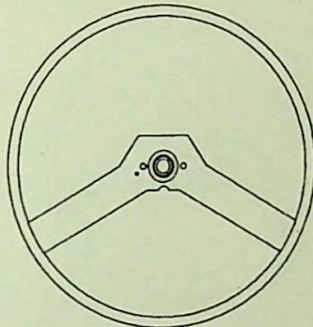
의장의 설명

1. 재질은 금속제임.
2. 핸들 조립체의 뼈대가 되는 것임.

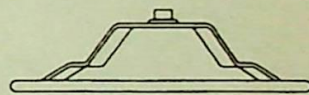
정면도



배면도



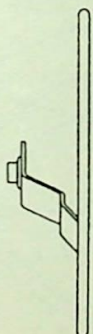
평면도



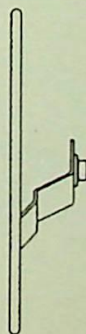
저면도



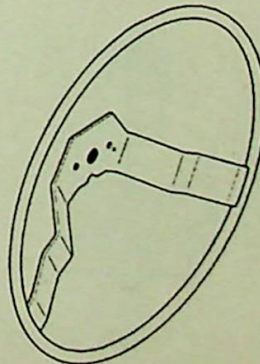
좌측면도



우측면도



사시도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-2931

공개특허공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 548

출원일자 1996. 12. 19

출원번호 96-27162

출원인 윤한보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

창작자 윤한보 서울특별시 서초구 방배동 927번지 삼호아파트 라동 906호

대리인 변리사 정광선

핸들 코어

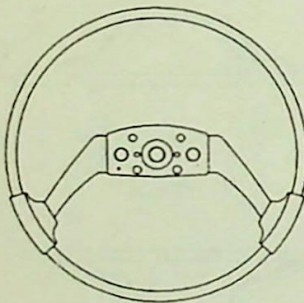
의장 창작 내용의 요점

“핸들 코어”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

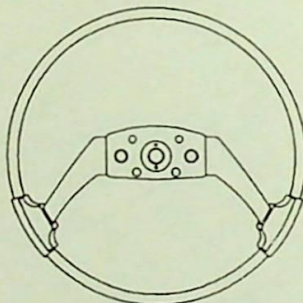
의장의 설명

1. 재질은 금속재임.
2. 핸들 조립체의 뼈대가 되는 것임.

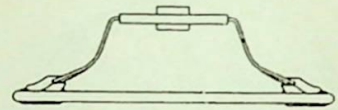
정면도



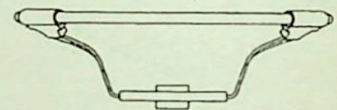
배면도



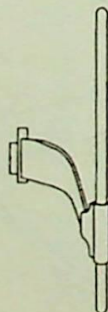
평면도



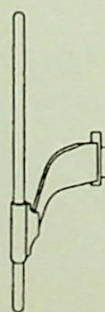
저면도



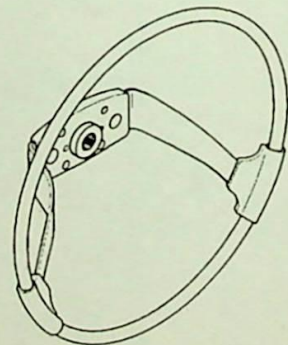
좌측면도



우측면도



사시도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-2943

공개특허공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 549

출원일자 1997. 1. 13

출원번호 97- 326

출원인 조희열 경기도 의왕시 왕곡동 599 원효아파트 101동 1304호

창작자 조희열 경기도 의왕시 왕곡동 599 원효아파트 101동 1304호

안전벨트용 어린이 보호구

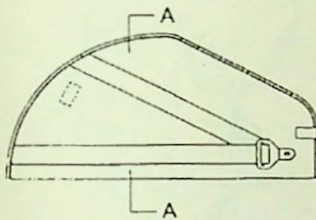
의장 창작 내용의 요점

“안전벨트용 어린이 보호구”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

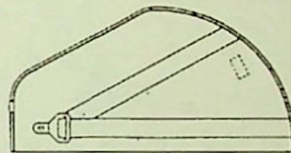
의장의 설명

1. 재질은 나일론천 고무쿠션재임.
2. 참고 사용상태도에 도시한 바와 같이 기존의 차량 안전벨트 장치를 어린이에 맞게 조절할 수 있는 안전벨트용 어린이 보호구에 관한 것임.

정면도



배면도



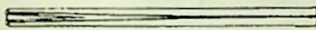
좌측면도



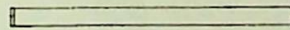
우측면도



평면도

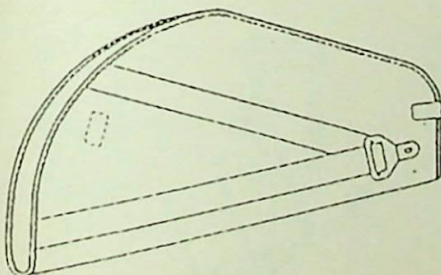


저면도

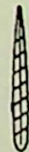


참고사용상태도

사시도



A-A선 단면도



본원의정

대한민국특허청 (KR)

분류 G2-50

공개특허공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 550

출원일자 1997. 1. 17

출원번호 97- 858

출원인 장태웅 대구광역시 서구 평리 6동 602-31

창작자 장태웅 대구광역시 서구 평리 6동 602-31

대리인 변리사 조 정 환

드럼(DRUM) 운반용 수레

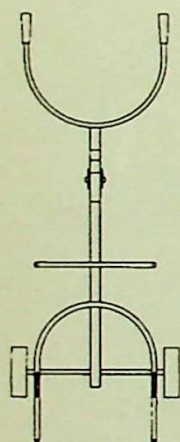
의장 창작 내용의 요점

“드럼(DRUM) 운반용 수레”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

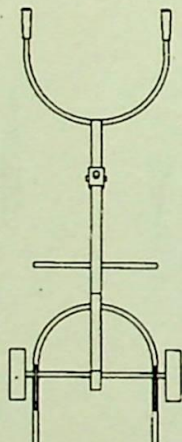
의장의 설명

1. 재질은 금속재, 고무재, 합성수지재임.
2. 기름드럼, 페인트드럼, 각종 잉크드럼 및 오일드럼을 운반하는데 사용함.

정 면 도



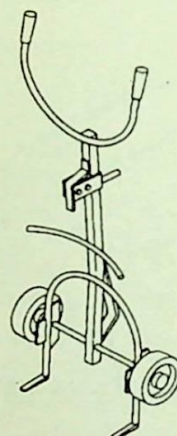
배 면 도



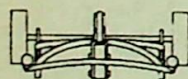
좌 측 면 도
(우측면 대칭)



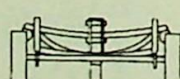
사 시 도



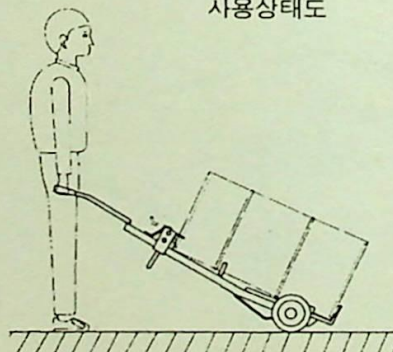
평 면 도



저 면 도



사용상태도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-50

공개특허 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 551

출원일자 1997. 1. 17

출원번호 97- 859

출원인 장 태 웅 대구광역시 서구 평리 6동 602-31

창작자 장 태 웅 대구광역시 서구 평리 6동 602-31

대리인 변리사 조 정 환

드럼(DRUM) 운반용 수레의 드럼지지구

의장 창작 내용의 요점

“드럼(DRUM) 운반용 수레의 드럼지지구”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속재임.

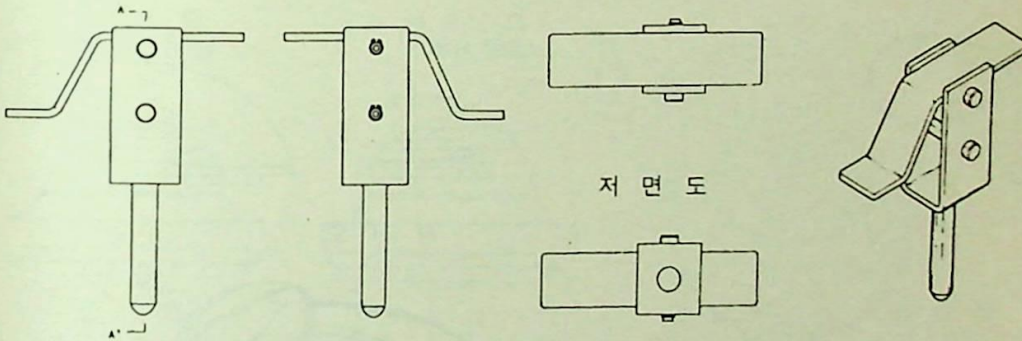
2. 수레의 사각프레임을 타고 슬라이딩되도록 설치하여 드럼 적재시 드럼 상단턱에 걸리도록 하는 것임.

정 면 도

배 면 도

평 면 도

사 시 도

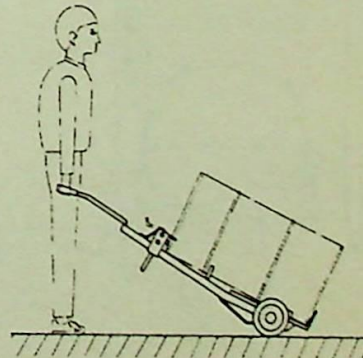
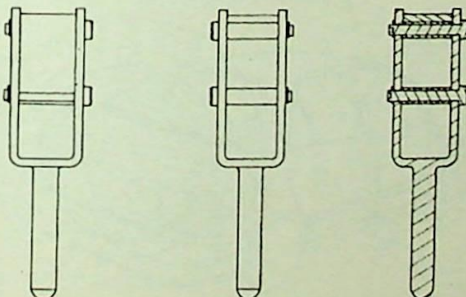


사용상태도

좌 측 면 도

우 측 면 도

A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-901

공 개 의 장 공 보 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 552

출원일자 1996. 12. 11

출원번호 96-26363

출원인 유대형 서울특별시 강서구 화곡4동 467-7

창작자 유대형 서울특별시 강서구 화곡4동 467-7

대리인 변리사 감동훈

자동차의 후방미러

의장 창작 내용의 요점

“자동차의 후방미러”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

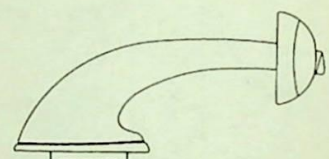
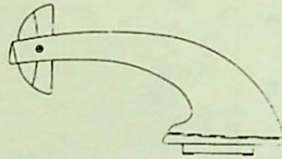
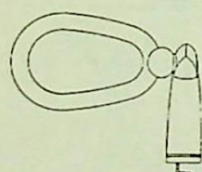
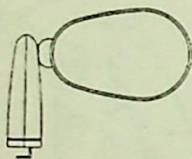
1. 재질은 합성수지, 금속, 유리임.
2. 본 제품은 운전자가 룸미러를 통해 후방을 주시할 수 있는 범위인 트렁크리드에 부착되어 차량후진 시 후방사각지대의 인지를 쉽게 알수있도록 함에 사용되는것 임.

정 면 도

배 면 도

좌 측 면 도

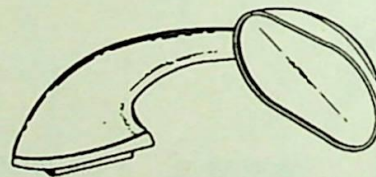
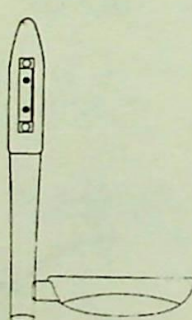
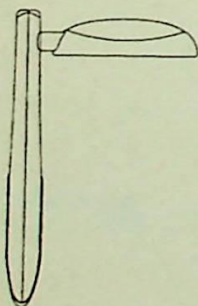
우 측 면 도



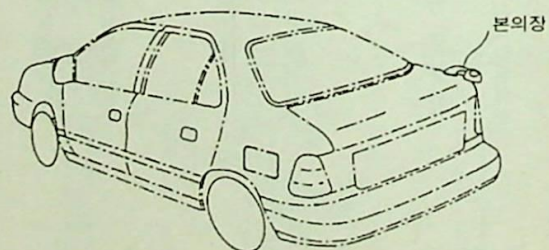
사 시 도

평 면 도

저 면 도



사용상태도



대한민국특허청 (KR)

분류 G2-906

공 개 의 장 공 보 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 553

출원일자 1997. 1. 6

출원번호 97- 101

출원인 문 상 기 부산광역시 해운대구 반여 1동 861-3

창작자 문 상 기 부산광역시 해운대구 반여 1동 861-3

대리인 변리사 김 영 옥

자전거용 경음기

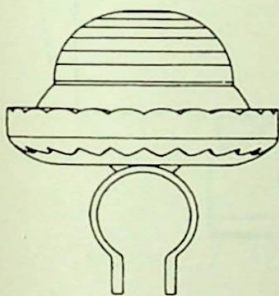
의장 창작 내용의 요점

자전거용 경음기의 형상과 모양의 결합을 창작 내용의 요점으로 함.

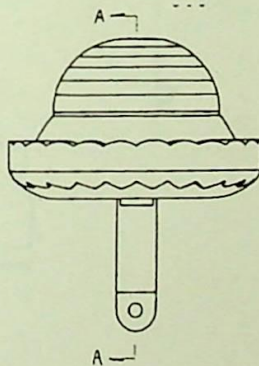
의장의 설명

1. 재질은 합성수지, 고무 및 금속등으로 된 것임.
2. 주로 자전거의 핸들 일측에 결합하여 필요시에 경고음을 낼 수 있도록 한 것임.
3. 경음기의 상부캡 외주연부에 방사형의 파형돌출부와 하부몸체의 저면외주연부에 연꽃 모양의 돌출부를 다수 형성하여 경음기의 외관미를 일층 개선한 것임.
4. 단면도에서 내부구성물의 단면은 생략함.

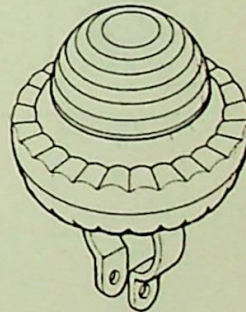
정 면 도
(배면은 동일)



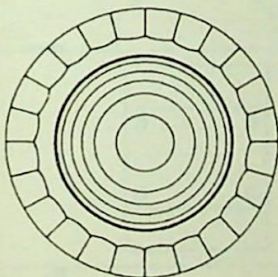
좌 측 면 도
(우측면 동일)



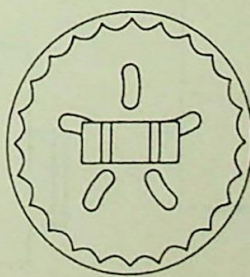
사 시 도



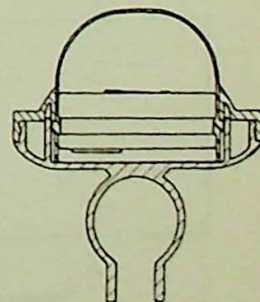
평 면 도



저 면 도



A-A선 단면도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑫ 분류 H1-02

⑫ 공개의장공보(S)

제 1499 호

⑬ 공개일자 1997. 2. 20

⑪ 공개번호 97- 554

⑭ 출원일자 1996. 12. 30

⑫ 출원번호 96-29755

⑮ 출원인 오토데이터시스템 주식회사 대표이사 김 응 옥

경상북도 포항시 대도동 93-7번지

⑯ 창작자 김 응 옥 경상북도 포항시 북구 장성동 창포보성APT 103동 1510호

⑰ 대리인 변리사 조 정 환

(전 2 면)

⑤ 전자 냉각기

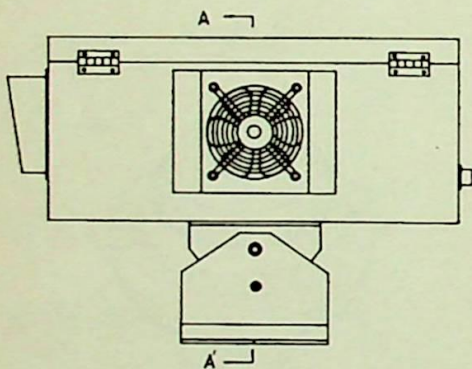
의장 창작 내용의 요점

“전자 냉각기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

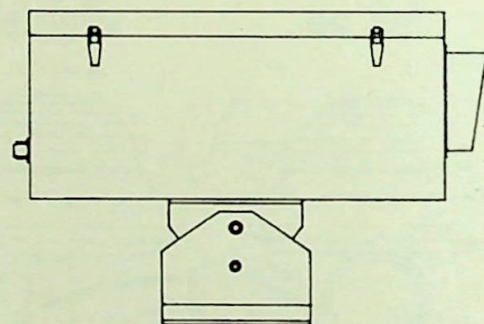
의장의 설명

1. 재질은 금속재, 합성수지재, 유리, 고무등등으로 된 것임.
2. I-TV 카메라, 전자센서, 전자부품의 냉각시 사용됨.

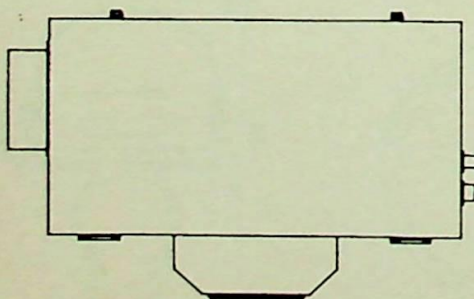
정 면 도



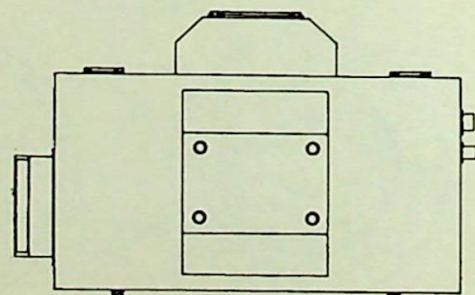
배 면 도



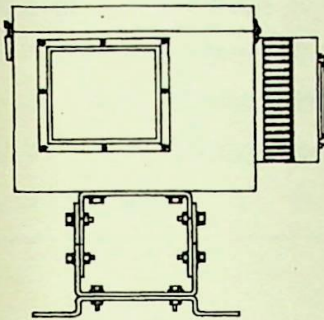
평 면 도



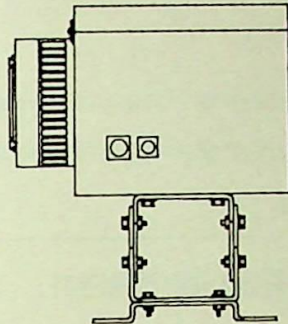
저 면 도



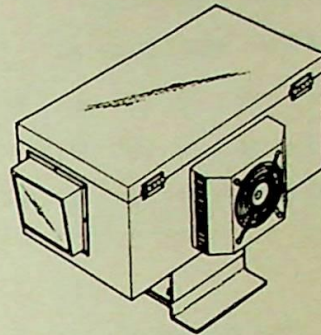
좌 측 면 도



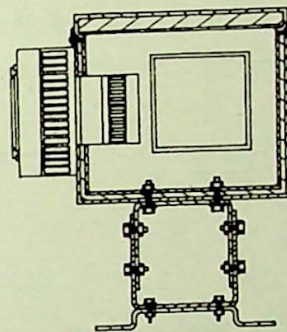
우 측 면 도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

분류 H1-321

공 개 의 장 공 보 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 555

출원일자 1997. 1. 4

출원번호 97- 32

출원인 김 환 창 인천광역시 남구 동춘동 대림아파트 208동 904호

창작자 김 환 창 인천광역시 남구 동춘동 대림아파트 208동 904호

대리인 변리사 임 석 재 · 임 성 태

축전지용 접속단자

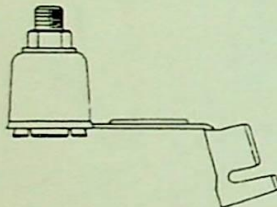
의장 창작 내용의 요점

“축전지용 접속단자”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함

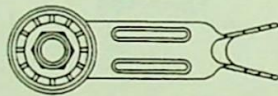
의장의 설명

1. 재질은 합성수지재 및 금속재임.
2. 축전지 장착시 전체적으로 감싸줌으로 진동시 진동에 의해 빠질 우려가 없으며, 포스트의 변형을 방지할 수 있다.

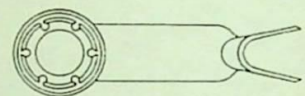
정 면 도
(배면은 대칭)



평 면 도

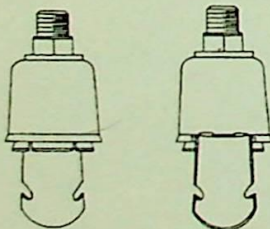


저 면 도

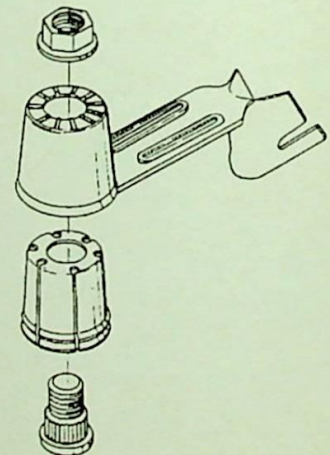
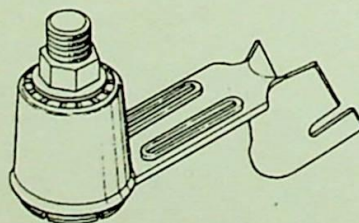


참고분해사시도

좌 측 면 도 우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

⑫ 분류 H1-3421

⑫ 공개의장공보(S)

제 1499 호

⑬ 공개일자 1997. 2. 20

⑪ 공개번호 97- 556

⑭ 출원일자 1996. 10. 16

⑫ 출원번호 96-21932

⑮ 출원인 단 태 옥 경기도 수원시 장안구 영화동 446-3호

⑯ 창작자 단 태 옥 경기도 수원시 장안구 영화동 446-3호

⑰ 대리인 변리사 송 한 천

㉔ 전원플러그

의장 창작 내용의 요점

“전원플러그”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

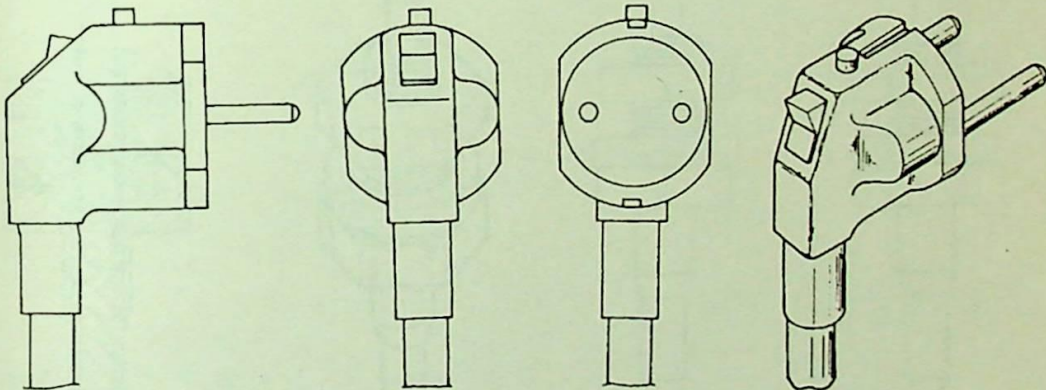
1. 재질은 금속 및 합성수지임.
2. 도면상 생략된 길이는 약 30cm임.
3. 플러그 몸체에 ON/OFF 스위치 및 과부하방지스위치를 설치한 것임.

정 면 도
(배면도 대칭)

좌 측 면 도

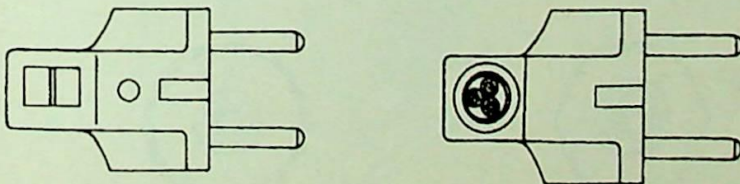
우 측 면 도

사 시 도



평 면 도

저 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H1-550

공 개 의 장 공 보 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 557

출원일자 1996. 12. 31

출원번호 96-29579

출 원 인 한 기 손 경기도 광명시 소하2동 889-1 개운고층아파트 809호

창 작 자 한 기 손 경기도 광명시 소하2동 889-1 개운고층아파트 809호

대리인 변리사 김 도 윤 · 최 선 수

저수위센서

의장 창작 내용의 요점

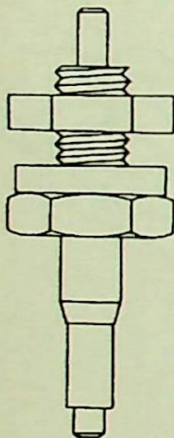
“저수위센서”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

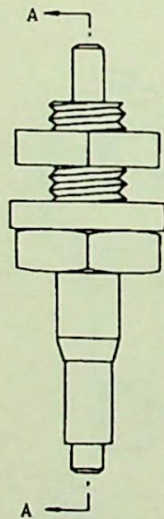
1. 재질은 금속재임.

2. 물을 저장하여 끓이는 온수탱크 즉, 빵등의 식품을 찌주는 찜통기 등의 물통내부에 장치하여 물의 수위를 감지케 하는 것으로서 저수위에서 히팅가열기의 작동이 멈춰지게 하는 것임.

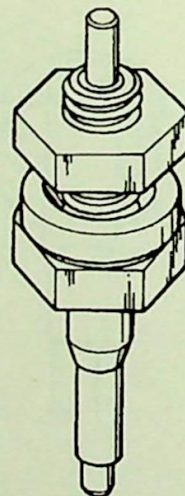
정 면 도
(배면은 대칭)



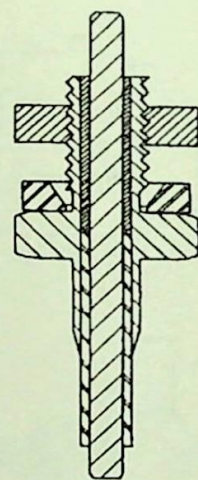
좌 측 면 도
(우측면 대칭)



사 시 도



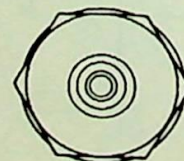
A-A선 단면도



평 면 도



저 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H4-133

공개특허 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 558

출원일자 1997. 1. 8

출원번호 97- 125

출원인 김 종 기 경기도 용인군 내사면 남곡리 311-2

창작자 김 종 기 경기도 용인군 내사면 남곡리 311-2

대리인 변리사 연 규 철

확성기

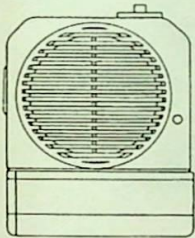
의장 창작 내용의 요점

“확성기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

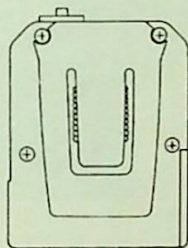
의장의 설명

1. 재질은 합성수지, 금속임.
2. 단면도의 도시는 생략하였음.
3. 사용상태도에서와 같이, 방독면 또는 공기호흡기의 면체에 구비되는 마이크와 연결잭으로 연결되어서 음성 증폭에 의한 독가스, 유해가스 등이 있는 작업현장에서 원활한 의사소통 및 작업지휘를 행할수 있도록 사용되는 것임.

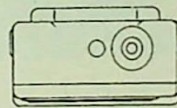
정 면 도



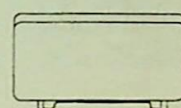
배 면 도



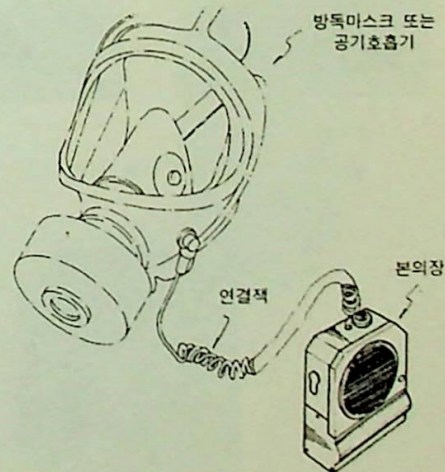
평 면 도



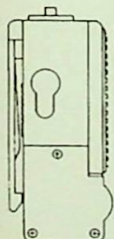
저 면 도



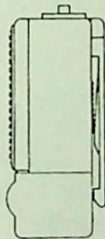
사용상태도



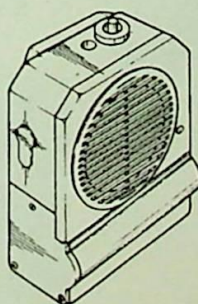
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 H4-4191

공개특허 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 559

출원일자 1997. 1. 13

출원번호 97- 325

출원인 김 중 래 경기도 안양시 동안구 관양동 1588번지 공작apt 301동 1503호

창작자 김 중 래 경기도 안양시 동안구 관양동 1588번지 공작apt 301동 1503호

조립식 컴팩트 디스크 수납장

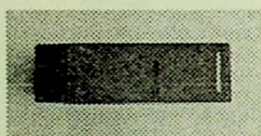
의장 창작 내용의 요점

컴팩트 디스크 수납장의 형상·모양 및 색채의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 본 제품은 기본 본체하나의 형태가 좌우로 360도 회전형태로 회전 조립하여 새로운 사각형의 형태가 창출되고 평면의 볼록과 저면의 오목 형태의 형상이 조립되어 좌우 미끄럼을 방지 고정시켜 상하 좌우가 결합이 되도록 하고 투명부위는 안쪽을 들여다 봄으로써 내장되어 있는 컴팩트 디스크의 수량을 파악하며, 사각형태의 외곽과 안쪽의 원형이 조화를 이루도록 하였다. 사용재료는 플라스틱(에이비에스·투명 아크릴)을 사용하고 제품의 크기는 15cm×15cm×4.6cm 이다.

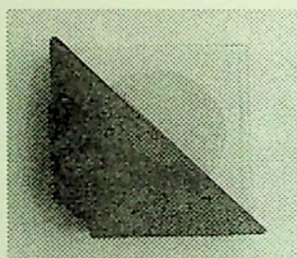
도면대용 정면사진



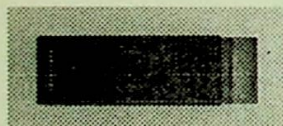
도면대용 배면사진



도면대용 평면사진



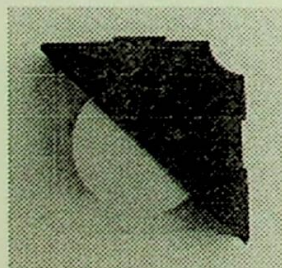
도면대용 좌측면사진



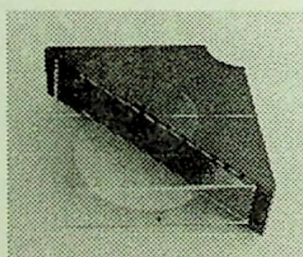
도면대용 우측면사진



도면대용 저면사진



도면대용 사시사진



대한민국특허청 (KR)

⑤ 분류 H2-120

⑩ 공개특허공보(S)

제 1499 호

⑬ 공개일자 1997. 2. 20

⑪ 공개번호 97- 560

⑭ 출원일자 1997. 1. 15

⑫ 출원번호 97- 467

⑮ 출원인 연규원 경기도 부천시 원미구 춘의동 205-19

⑯ 창작자 연규원 경기도 부천시 원미구 춘의동 205-19

⑰ 대리인 변리사 김 경 식

⑤ 환풍기용 베어링 모터

의장 창작 내용의 요점

“환풍기용 베어링 모터”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

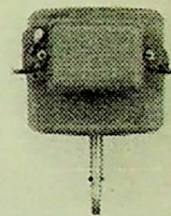
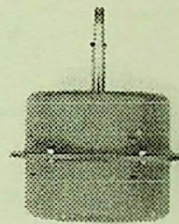
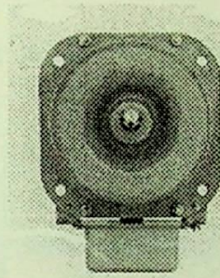
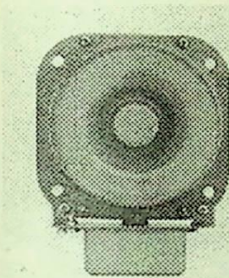
1. 재질은 금속제임.

도면대용 정면사진

도면대용 배면사진

도면대용 평면사진

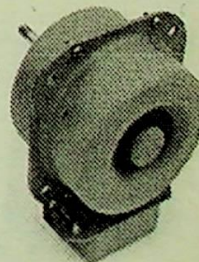
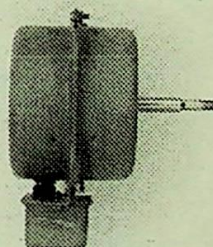
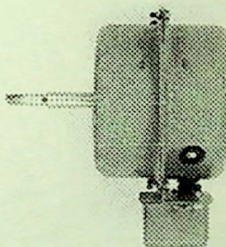
도면대용 저면사진



도면대용 좌측면사진

도면대용 우측면사진

도면대용 사시사진



대한민국특허청 (KR)

분류 H2-19

공 개 의 장 공 보 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 561

출원일자 1997. 1. 14

출원번호 97- 402

출원인 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

창작자 성 오 홍 경기도 안양시 동안면 평촌동 932-4 한신아파트 705동 2002호

대리인 변리사 김 영 화

콘베어용 모타플래트

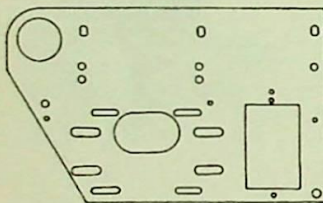
의장 창작 내용의 요점

“콘베어용 모타플래트”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

1. 재질은 금속재 및 철재임.
2. 사용상태도와 같이 콘베어의 동력을 전달하는 모타 및 기타부품을 부착 할 수 있도록 한것임.
3. 단면도의 도시는 생략하였음.

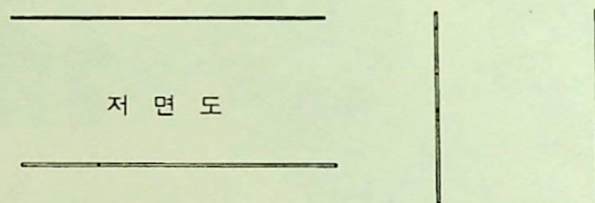
정 면 도
(배면은 대칭)



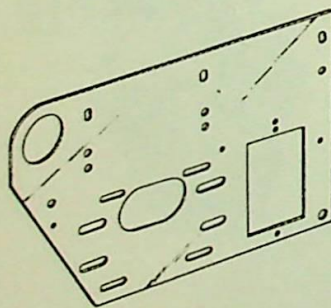
평 면 도

저 면 도

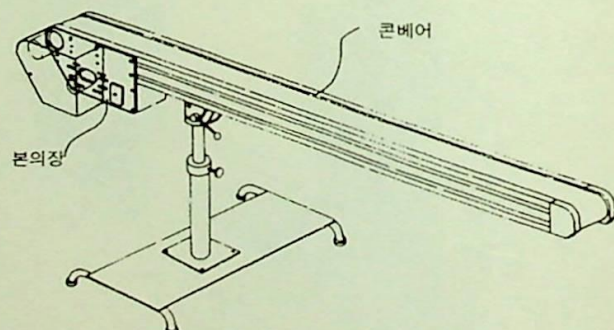
좌 측 면 도 우 측 면 도



사 시 도



사용상태도



대한민국특허청 (KR)

분류 H2-411

공개특허 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 562

출원일자 1997. 1. 15

출원번호 97- 447

출원인 김 남 길 서울특별시 도봉구 방학2동 639-14

창작자 김 남 길 서울특별시 도봉구 방학2동 639-14

대리인 변리사 김 용 식

전선보관 케이스

의장 창작 내용의 요점

“전선보관 케이스”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

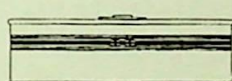
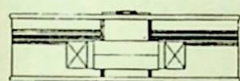
1. 재질은 합성수지 및 섬유재임.
2. 전선타래를 전선보관 케이스에 넣고, 전선 일단을 케이스 상면 중앙 통공으로 인출하여 흐트러 지지 않도록하며, 전선타래의 보관 및 운반을 용이하게 하는 것임.
3. 전선보관 케이스의 상면은 투명 합성수지재임.
4. 단면도는 생략하였음.

정 면 도

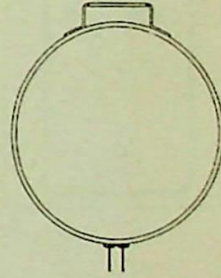
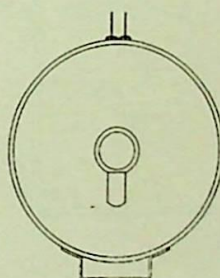
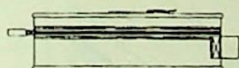
배 면 도

평 면 도

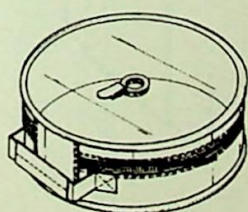
저 면 도



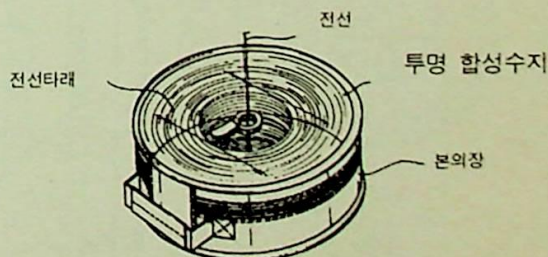
좌 측 면 도
(우측면 대칭)



사 시 도



사용상태사시도



대한민국 특허청 (KR)

분류 H2-61

공개의장 공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 563

출원일자 1997. 1. 13

출원번호 97- 353

출원인 주식회사 사넬 대표이사 박홍관

경기도 광주군 광주읍 장지리 611-8

창작자 박홍관 경기도 성남시 분당구 수내동 24 양지마을 515동 1801호

대리인 변리사 손은진

전동 버티컬블라인드 컨트롤박스

의장 창작 내용의 요점

“전동 버티컬블라인드 컨트롤박스”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

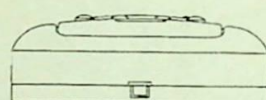
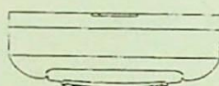
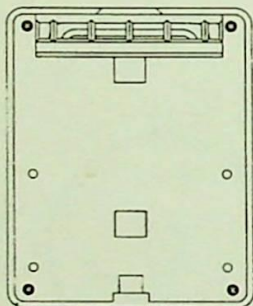
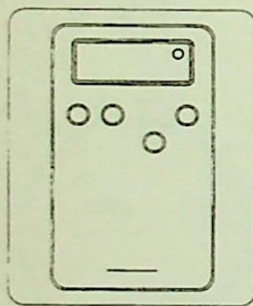
1. 재질은 합성수지 및 금속재임.
2. 커튼일종의 버티컬 블라인드를 컨트롤 할수 있는 컨트롤박스임

정면도

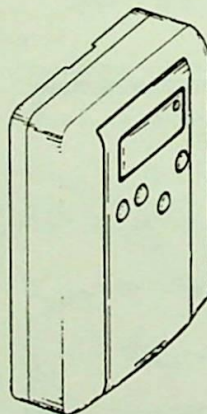
배면도

평면도

저면도

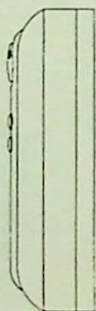
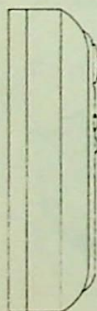


사시도



좌측면도

우측면도



대한민국특허청 (KR)

분류 K0-00

공개특허공보 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 564

출원일자 1996. 12. 5

출원번호 96-25756

출원인 염 천 권 경기도 과천시 별양동 6 주공아파트 506-301

창작자 염 천 권 경기도 과천시 별양동 6 주공아파트 506-301

대리인 변리사 남 계 영

(전 2 면)

수세미 제조용 권취구

의장 창작 내용의 요점

"수세미 제조용 권취구"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

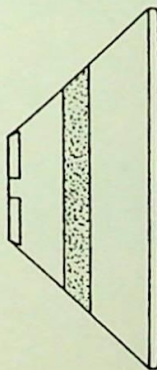
의장의 설명

1. 재질은 금속과 고무자석임.

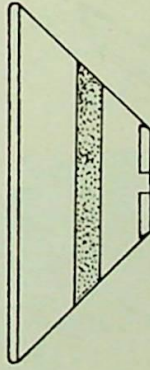
2. 본원 의장을 접시형으로 형성하였으며, 사용시에는 좌우로 수평작동하는 수평작동축에 베어링을 개재하여 유착하며, 좌측으로는 본원 의장과 동일한 형상의 권취구를 감속모터 회전축에 본원 의장을 서로 대향하여 장구형이 되도록 설치하였으며, 상기 장구형의 중앙부로 스텐레스 압연사를 통과시켜 스텐레스 압연사의 선단부가 고무자석에 부착된 상태로서 권취하다가 모터 회전축에 설치한 회전감지 카운터에 의하여 스텐레스 압연사가 권취된 상태의 중량을 감지함에 따라 본원 의장을 유착한 수평작동축이 우측으로 이동하여 임의 중량으로 권취된 상태의 스텐레스 압연사가 자동낙하됨과 동시에 절단하여 주므로서 수세미 제품이 제조되는 것임.

3. 본원 의장은 좌측으로 서로 대향하여 축착시킨 회전 권취구의 선단부에는 요입부를 형성하여 우레탄 판지를 부착하였음.

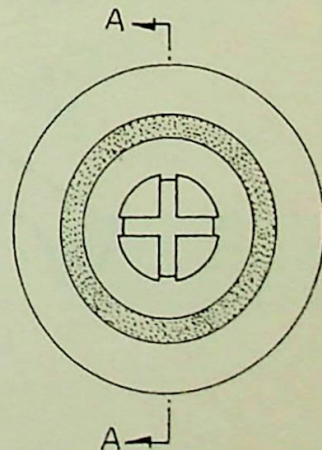
정 면 도
(저면은 동일)



배 면 도
(평면은 동일)



좌 측 면 도



대한민국특허청 (KR)

분류 K3-153

공개특허공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 565

출원일자 1996. 12. 27

출원번호 96-29742

출원인 이 중 회 대전광역시 중구 선화동 339-120

창작자 이 중 회 대전광역시 중구 선화동 339-120

대리인 변리사 이 동 모

관상식물의 수경재배용 용기

의장 창작 내용의 요점

"관상식물의 수경재배용 용기"의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

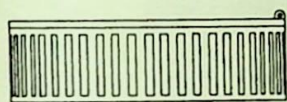
의장의 설명

1. 재질은 합성수지 임.
2. 상부의 뚜껑은 개폐되는 것이며 꺾꽂이가 가능하게 다수의 구멍이 형성된 것임.
3. 용기내에 수경재배용 오아시스나 우레탄과 같은 배지용 물질이 내장되는 것임.
4. 단면도는 생략한 것임

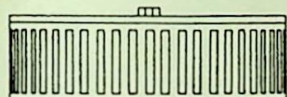
정 면 도
(배면은 대칭)

평 면 도

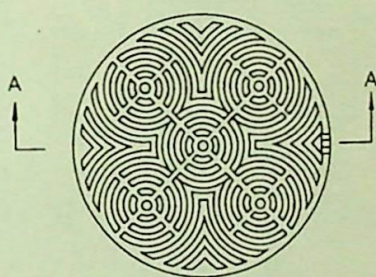
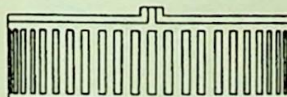
저 면 도



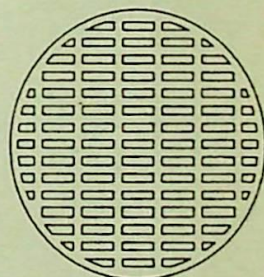
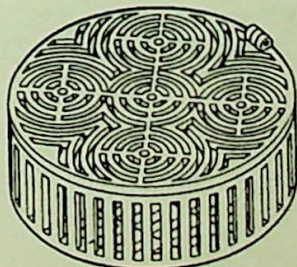
좌 측 면 도



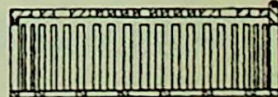
우 측 면 도



사 시 도



A-A선 단면도



대한민국특허청 (KR)

분류 K3-32510

공 개 의 장 공 보 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 566

출원일자 1997. 1. 13

출원번호 97- 502

출 원 인 주식회사 동성플랜트 대표이사 정 건 식

경상북도 경산시 진량면 신상리 1209-6번지

창 작 자 정 건 식 경상북도 경산시 진량면 신상리 1209-6번지

대리인 변리사 박 재 홍

아스팔트용 골재혼합기

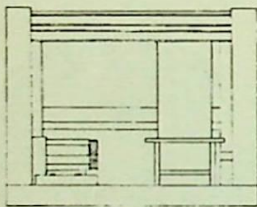
의장 창작 내용의 요점

“아스팔트용 골재혼합기”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작의 요지로 함.

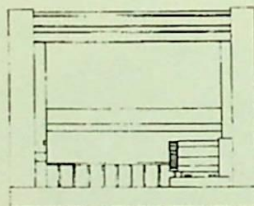
의장의 설명

1. 재질은 금속임.
2. 석문, 골재(자갈+모래), 아스팔트를 혼합하는 장치임.
3. 저면도는 중량물이므로 생략하였음

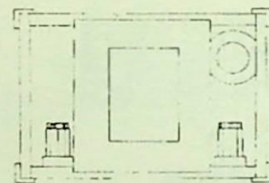
정 면 도



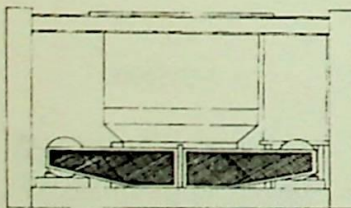
배 면 도



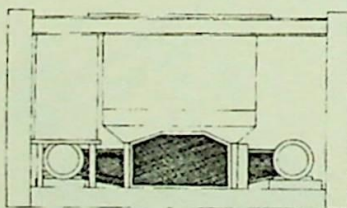
평 면 도



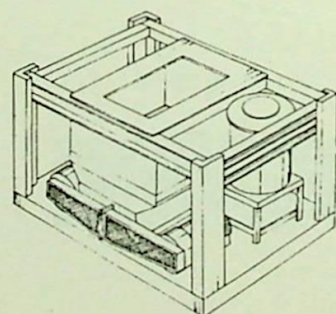
좌 측 면 도



우 측 면 도



사 시 도



대한민국특허청 (KR)

분류 K4-0

공개특허 (S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 567

출원일자 1997. 1. 3

출원번호 97- 3

출원인 정한진 서울특별시 강남구 논현동 103번지 (5/7) 쌍용아파트 101동 1209호

창작자 정한진 서울특별시 강남구 논현동 103번지 (5/7) 쌍용아파트 101동 1209호

대리인 변리사 이완휘 (전 2 면)

약재 증숙기

의장 창작 내용의 요점

약재 증숙기의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

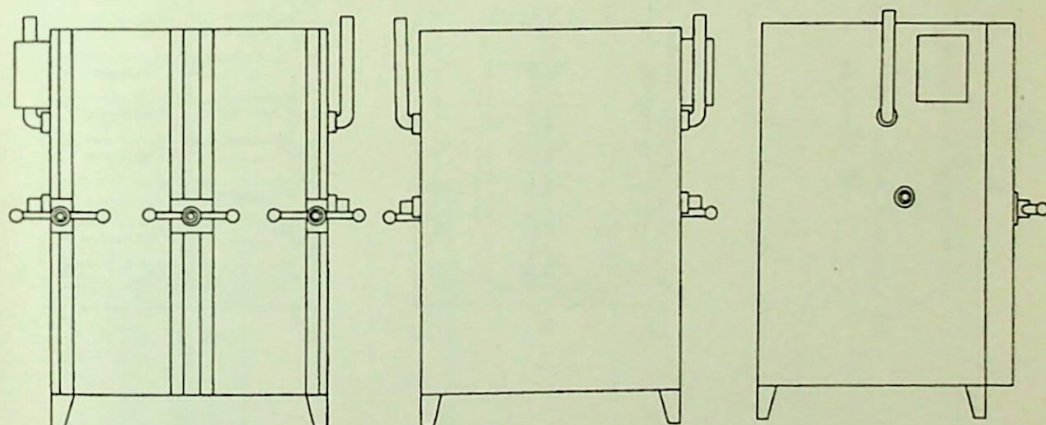
의장의 설명

1. 재질은 금속임.
2. 사용상태 단면도에서 보인바와 같이 숙지황등의 한약재를 증숙하기 위한 용도로 사용하는 것임

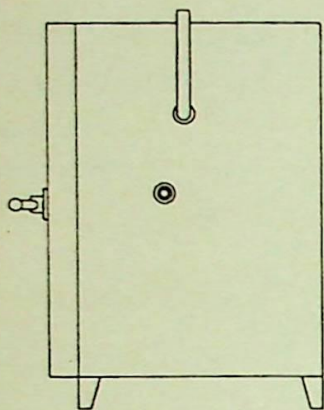
정 면 도

배 면 도

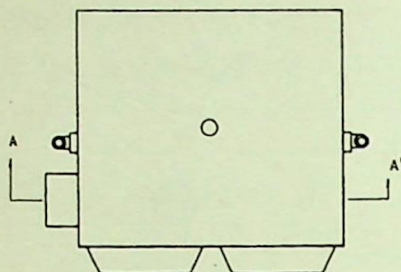
좌 측 면 도



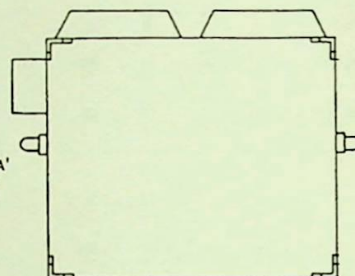
우 측 면 도



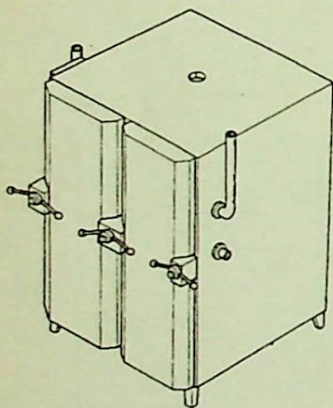
평 면 도



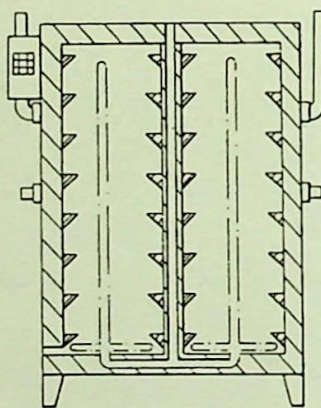
저 면 도



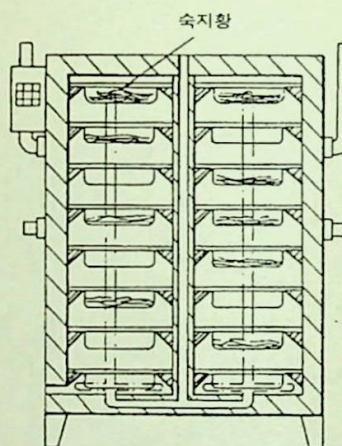
사 시 도



A-A선 단면도



사용상태단면도



⑨ 대한민국 특허청 (KR)

⑫ 분류 K4-70

⑫ 공 개 의 장 공 보(S)

제 1499 호

⑬ 공개일자 1997. 2. 20

⑪ 공개번호 97- 568

⑭ 출원일자 1997. 1. 10

⑫ 출원번호 97- 254

⑮ 출 원 인 이 재 우 서울특별시 송파구 삼전동 171-11 코프마빌딩

⑯ 창 작 자 이 재 우 서울특별시 송파구 삼전동 171-11 코프마빌딩

⑰ 대리인 변리사 심 서 래

(전 2 면)

⑮ 수직 회전식 바베큐 그릴

의장 창작 내용의 요점

“수직 회전식 바베큐 그릴”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작 내용의 요점으로 함.

의장의 설명

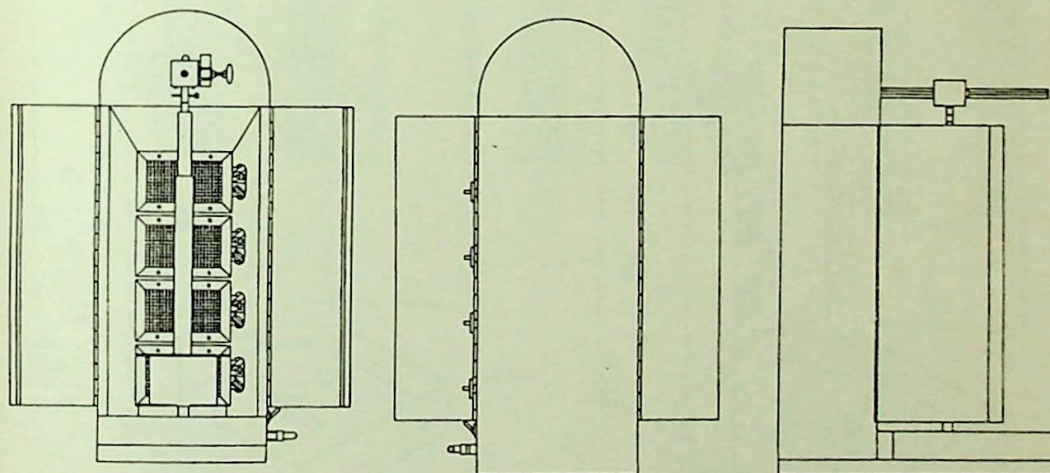
1. 재질은 금속임.

2. 육류를 구우는데 사용하는 것으로, 본체 상단 내부에 장착된 모터의 구동을 맞물림 베벨기어가 내장된 기어케이스에 의해 수직 회전으로 전환할 수 있고, 본체 중앙에 상,하 배열된 가열판에서의 온도조절을 고정봉에 삽입된 기어 케이스를 수동으로 조작하여 자유로이 조절할 수 있고, 회전봉을 절첩 가능하게 하여 육류를 착탈할 수 있는 것임

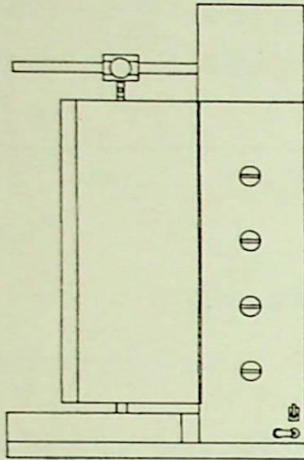
정 면 도

배 면 도

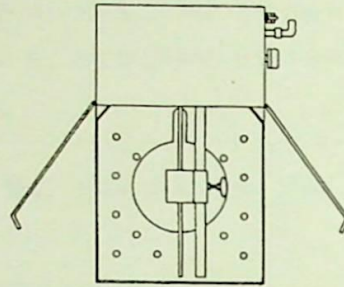
좌 측 면 도



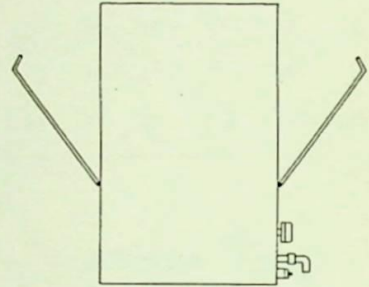
우측면도



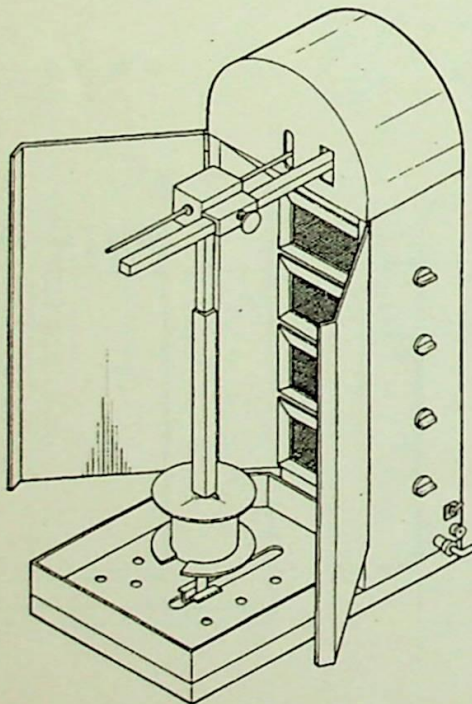
평면도



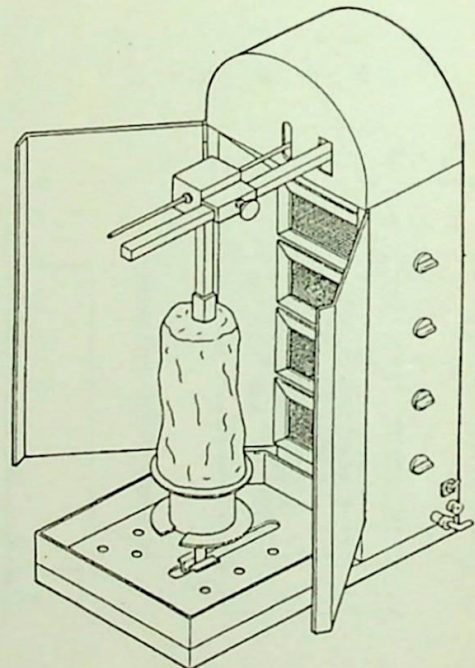
저면도



사시도



사용상태도



대한민국특허청 (KR)

분류 K5-192

공개의장공보(S)

제 1499 호

공개일자 1997. 2. 20

공개번호 97- 569

출원일자 1997. 1. 6

출원번호 97- 152

출원인 서정동 경상북도 경산시 진량면 신상리 1206-12

창작자 서정동 경상북도 경산시 진량면 신상리 1206-12

대리인 변리사 박재홍

지 관

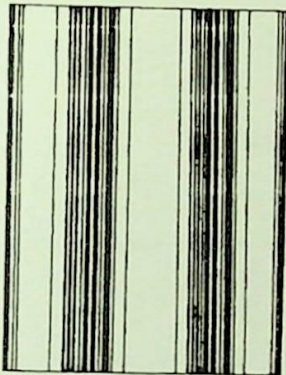
의장 창작 내용의 요점

“지관”의 형상과 모양의 결합을 의장 창작의 요지로 함.

의장의 설명

1. 재질은 종이임.
2. 지관표면에 바코드가 인쇄된 것임.

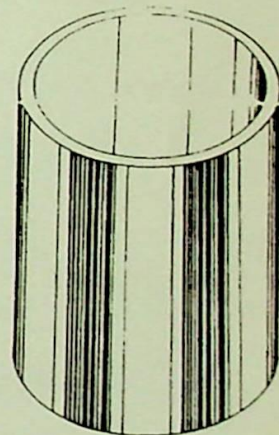
정면도
(배면은 동일)



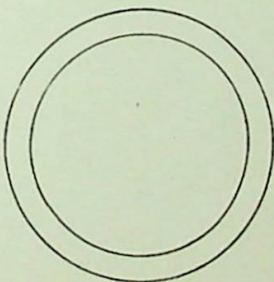
좌측면도
(우측면 동일)



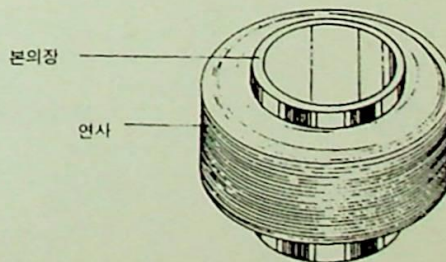
사시도



평면도
(저면은 동일)



사용상태도





3 0402 00301 6567

특허정보자료의 열람, 복사 및 각종 공보의 구독 방법

(가) 특허청 소장자료의 열람, 복사

- 1) 특허청 소장자료는 누구나 제한없이 무료로 열람하실 수 있습니다.
- 2) 공보 또는 도서의 복사는 신청즉시 복사하여 드립니다.
(복사료 : 매1면 100원)
- 3) 위치 및 연락처
위치 : 서울특별시 강남구 역삼동 823-1(풍림빌딩 12층)
전화 : 568-8151(교)261

(나) 각종공보의 구독

각종 공보의 구독을 원하시는 분은 아래 연락처로 문의하시기 바랍니다.

연락처 : 서울특별시 서초구 서초동 1316-17(성우아카데미 빌딩)
한국발명진흥회
전화 557-1077~8 · 557-1088
555-6845 · 555-6892 · 568-8267(교환 209, 210)
발명장려관 555-5571 · 551-5572(KOEX 별관 2층)

발 행 인 특 허 청 장
출 판 소 대한민국특허청

서울특별시 강남구 역삼동 823-1

전화 568 { 8150~8164(교)
8 1 5 1 (대)

공보판매소 한국발명진흥회

서울특별시 서초구 서초동 1316-17

(성우아카데미 빌딩)

전화 557-1077~8 · 557-1088

555-6845 · 555-6892 · 568-8267

발명장려관 551-5571 · 551-5572(KOEX 별관 2층)

질서위에 안정있고 안정위에 번영있다

지 방 특 허 자 료 열 람 소 안 내

산업재산권 제도의 원활한 보급과 산업재산권 관련 자료의 활용 편의를 도모하고 지역산업발전에 기여할 목적으로 각 시·도 주요 상공회의소 등에 15개소의 지방특허자료열람소를 설치하여 우리 청에서 발간하는 각종 공보류를 비치 산업재산권 정보 활용의 편의를 제공하고 있습니다.

지방특허자료열람소 지정 현황

각시도별	지정기관	소 재 처	비 고
서울특별시	서울상공회의소	서울특별시 중구 남대문로 4가 45	(02) 316-3446
부산광역시	부산 "	부산광역시 부산진구 범천1동 853-1	(051) 645-7771-5
대구광역시	대구 "	대구광역시 동구 신천3동 107	(053) 755-0041-6
인천광역시	인천 "	인천광역시 남동구 논현동 447	(032) 761-2926
대전광역시	대전 "	대전광역시 서구 둔산동 1133번지	(042) 480-3114
광주광역시	광주 "	광주광역시 서구 농성동 652-1	(062) 364-5600
수 원 시	수원 "	경기도 수원시 정자동 80-17	(0331) 44-3453
청 주 시	청주 "	충청북도 청주시 북문로 2가 116-84	(0431) 52-0022
마 산 시	마산 "	경상남도 마산시 산호동 17-5	(0551) 41-4121-5
창 원 시	창원 "	경상남도 창원시 신월동 97-6	(0551) 83-0602-4
울 산 시	울산 "	경상남도 울산시 신정동 589-1	(0552) 74-2111-6
구 미 시	구미 "	경상북도 구미시 송정동 454	(0546) 54-6601
전 주 시	전주시립도서관	전라북도 전주시 완산구 동완산동 464-1	(0652) 54-3887
춘 천 시	춘천시립도서관	강원도 춘천시 삼전동 산 9-3	(0361) 54-3887
제 주 시	제주상공회의소	제주도 제주시 2도 2동 1176-53	(064) 57-2164-8

소장 자료 내역

자 료 명	소 장 년 도	이 용 방 법
공 개 특 허 공 보	'83년부터-현재	공개번호순에 의한 열람·복사
특 허 공 보	'63년부터-현재	공고번호순(또는 분류순)에 의한 열람·복사
공 개 실 용 신 안 공 보	'83년부터-현재	공개번호순에 의한 열람·복사
실 용 신 안 공 보	'63년부터-현재	공고번호순(또는 분류순)에 의한 열람·복사
의 장 공 보	'78년부터-현재	등록번호에 의한 열람·복사
상 표 공 보	"	공고번호순에 의한 열람·복사

- * 기타 1) 산업 재산권 분쟁시의 심결문·대법원 판례집 2) 산업재산권 법령집
3) 특허청 연보 4) 특허·실용신안·의장·상표 분류표 등을 비치하고 있습니다.
5) 지방특허자료열람소에서 특허청 소장자료를 활용할 수 있도록 팩시밀리를 설치하여 운영하고 있으므로 많은 이용 바랍니다.

컴퓨터 단말기 이용 안내

특허청 민원안내실 및 열람실과 한국발명진흥회(전화번호·주소는 앞면 참조)에 특허 및 상표 정보 자료를 조회할 수 있도록 단말기를 설치 운영하고 있으니 많은 이용 바랍니다.

너와나의 작은양보 함께사는 이웃된다